# DVR-710H DVR-610H DVR-515H DVR-510H

# טיאטונים איטע



本書は上記の機種について説明しています。端子の 有無など、機種によって仕様が異なります。また、 操作方法についても機種によって異なることがあり ます。あらかじめご了承ください。

各機種の製品の特長や詳しい操作方法などについて は取扱説明書(別冊)をご覧ください。

なお、本書では DVR-710H を例に説明しています。

# DVDレコーダー

## 準備ガイド

接続/設定編

### もくじ

<b>準備しましょう し</b>	
	2
付属品を確認する	
内蔵ハードディスク(HDD)についてのご注意	
接続する前にお読みください	_
本体背面部のなまえとはたらき	
アンテナ線やアンテナ端子と接続する	5
接続しましょう	
テレビと接続する	6
テレこと技術するBSアンテナと接続する	
WOWOW デコーダと接続する	
CATV(ケーブルテレビ)チューナーと接続する	
ビデオと接続する	
プラズマディスプレイ(BS/CS デジタルチュ	
内蔵テレビ)と接続する	
BS/CS デジタルチューナーと接続する	_
アナログビデオカメラと接続する	
AV アンプと接続する	22
電源をオンにしてセットアップナビを開始す	z 23
本機のリモコンでテレビを操作する	·
(テレビコントロール)	28
接続した機器の放送を受信しましょ	う
WOWOW 放送を見るための設定をする	29
CATV(ケーブルテレビ)チューナーを接続したと	ė 31
ユ - フノ臼玉 / 玉牛   ・フ・ナ   ・ こ	
さっそく録画 / 再生してみましょう	0.0
録画するディスクと記録方式を選択する	_
録画する	
録画した番組を再生する	35
	36
地域別ガイドチャンネル一覧	

### 付属品を確認する

保証書と同様に取扱説明書などは大切に保管してください。

#### リモコン× 1



RFアンテナケーブル×1



電源コード×1



オーディオ・ビデオケーブル× 1



単3形乾電池×2

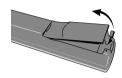


その他一緒に入っているもの

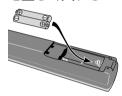
- 取扱説明書
- DVD レコーダー準備ガイド (接続/設定編)(本書)
- 保証書
- 安全上のご注意

#### リモコンに電池を入れる

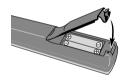
① 裏ブタのタブを押しながら 矢印の方向へ開く



②ケース内に表記されている 極性 ⊕ (プラス)/⊖ (マイナス)を合わせて、乾電池 を正しく入れる



③ フタを矢印の方向に閉める



### 1 注意

- ◆ 新しい乾電池と一度使用した乾電池を混ぜて使用しないでください。
- ◆ 乾電池は、同じ形状のものでも電圧が異なる場合があります。種類の違う乾電池を混ぜて使用しないでください。
- ◆ 1ヶ月以上使用しないときは、乾電池の液漏れを防ぐためにも乾電池を取り出してください。もし液漏れが起きたときは、ケース内に付いた液をよく拭き取り、新しい乾電池を入れてください。
- ◆ 不要となった電池を廃棄する場合は、各自治体の指示(条例)に従って処理を してください。

#### MEMO 少 メモ

- ▼ 乾電池を交換したとき、または乾電池が消耗しているときは『*リモコンモード*』(**取扱説明書 P.116**)が[**レコーダー 1**]に戻ることがあります。このようなときは、再度リモコンモードの設定を行ってください。
- ▼ 乾電池を交換したときにリモコンに設定したテレビのメーカーコードが消えることがあります。このようなときは、再度メーカーコードの設定を行ってください(P.28)。

### 内蔵ハードディスク(HDD)についてのご注意

本機に内蔵されているハードディスク(以下「HDD」)は非常に精密な機器です。使用状況によっては録画内容が損なわれることがありますので、下記の内容にご注意ください。

大切な映像はHDDに記録したままにせず、DVD-R/RWにダビングして保存しておくことをおすすめします。

#### 大切な録画について

内蔵HDDが故障すると、HDDの録画内容が損なわれることがあります。大切な映像はHDDに記録したままにせず、DVD-R/RWにダビングして保存しておくことをおすすめします。何らかの不具合で損なわれた録画内容の補償、およびそれに附随する損害に対して当社は一切の責任を負いかねます。

#### 設置や使用するときの注意

- ▼ 衝撃や振動を与えないでください。特に本機が動作中はご注意 ください。
- ▼ 振動する場所や不安定な場所に置かないでください。
- ▼ 水平以外の置きかたをしないでください。
- ▼ 本機の冷却ファンや通風孔をふさがないでください。
- ▼ 温度や湿度が高い場所で使用しないでください。また、急激に温度が変化する場所でも使用しないでください。 急激に温度が変化する場所に設置すると本機内部に水滴が付く ことがあります(結露)。結露したまま使用すると HDD に傷が 付き、故障の原因となります。『結露について』(取扱説明書 P.161)(DVR-710H取扱説明書 P.162)も合わせてご覧くださ
- ▼ 電源がオンのときに電源コードをコンセントから抜いたり、設置している場所のブレーカーを落としたりしないでください。

- ▼ 電源がオンのとき、または電源をオフにした直後は本機を移動しないでください。移動するときは、下記の手順で行ってください。
  - ① 電源をオフにする。
    - (**電源) ボタン**を押して、本体表示窓の[POWER OFF]表示が消えたことを確認する。)
  - ② 電源コードをコンセントから抜く。
  - ③ 2分以上経過してから本機を移動する。

#### 停電などが起こったときは

本機の動作中に停電などが起こると、内蔵 HDD の録画内容が損なわれることがあります。

#### ハードディスクについて

- ▼ HDDは非常に精密な機器で、使用する場所の環境や使用状況 が過酷な場合、数年で寿命となることがあります。
- ▼ 寿命が近くなると、部分的あるいは全体的に「再生映像が一時 停止を繰り返す」または「ブロックノイズ(部分的にモザイク 状の映像)や映像の乱れが発生する」などといった症状が頻繁 に発生するようになります。また、このような前兆なしに寿命 となることもあります。
- ▼ 寿命になると記録してあった映像すべてが再生できなくなる恐れがあります。寿命で故障となった場合はHDD交換(有償)が必要です。

### 接続をする前にお読みください

機器の接続を行う場合、あるいは変更を行う場合には、必ず電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてください。

#### 本機の映像出力は直接テレビに接続してください

本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しているため、本機をビデオを通してテレビに接続したり、ビデオで録画して再生すると、正常な再生ができないことがあります。また、本機をビデオ内蔵テレビに接続すると、コピーガードによって正常な再生ができないことがあります。詳しくはお使いのビデオ内蔵テレビのメーカーにお問い合わせください。



#### WOWOW、CS/BS デジタル、CATV などの放送 を見るには

各種放送を見るには別途契約が必要です。受信契約については代理店(電気店など)にご相談ください。

#### WOWOW 放送を見るには

WOWOW 放送を見るには、BS アンテナや WOWOW デコーダの購入/設置が必要になります。WOWOW デコーダの取扱説明書も合わせてご覧ください。

#### CS デジタル放送を見るには

CS アンテナと CS デジタルチューナーの購入 / 設置が必要になります。CS デジタルチューナーの取扱説明書も合わせてご覧ください。

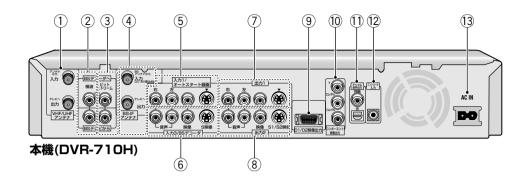
#### BS デジタル放送を見るには

BSアンテナとBSデジタル放送対応のテレビ、またはBSデジタルチューナーの購入/設置が必要になります。BSデジタルチューナーの取扱説明書も合わせてご覧ください。

#### ケーブルテレビ(CATV)放送を見るには

CATVチューナーなどが必要です。また、CATVを受信できない地域もあります。詳しくはお近くのCATV局にお問い合わせください。CATVチューナーの取扱説明書も合わせてご覧ください。

### 本体背面部のなまえとはたらき



#### ① VHF/UHF アンテナ(P.5, 6, 10, 13, 14)

入力(アンテナから)端子とアンテナ線を接続します。 出力(テレビへ)端子とテレビのVHF/UHFアンテナ入力端 子を接続します。

#### ② 検波出力 / 入力(P.11, 12)

検波入力(BSテレビから)端子とBSチューナー内蔵テレビの検波出力端子を接続します。検波出力(BSデコーダへ)端子と WOWOW デコーダを接続します。

#### ③ ビットストリーム出力 / 入力(P.11, 12)

ビットストリーム入力(BSテレビから)端子とBSチューナー内蔵テレビのビットストリーム出力端子を接続します。ビットストリーム出力(BSデコーダへ)端子とWOWOWデコーダを接続します。

#### (4) BS-IF アンテナ入力 / 出力(P.10, 18)

BS-IFアンテナ入力(BSアンテナから)端子とBSアンテナ線を接続します。BS-IFアンテナ(テレビへ)出力端子とテレビのBSアンテナ入力端子を接続します。

#### ⑤ 入力 1/オートスタート録画(音声右/左、映像、S映像) (P.17, 18, 20)

通常は外部入力 1 端子としてお使いください。オートスタート録画(**取扱説明書P.28**)をお使いになるときは、CSデジタルチューナーなどの映像/音声出力端子と接続します。

### ⑥入力3/BSデコーダ(音声右/左、映像、S映像)(P.11, 12, 13.14)

通常は外部入力3端子としてお使いください。WOWOWを受信するときはWOWOWデコーダの映像/音声出力端子と接続します。

### ① 出力 1 (音声右 / 左、映像、S1/S2 映像)(P.6, 8, 9, 14, 17, 22)

テレビまたは AV アンプなどの映像 / 音声入力端子と接続します。

#### 8 出力2(音声右/左、映像、S1/S2映像)(P.16)

テレビまたは AV アンプなどの映像 / 音声入力端子と接続します。

#### 9 D1/D2 映像出力(P.8, 17)

D 映像入力端子の付いているテレビなどと接続します。

#### 10 コンポーネント映像出力(P.9)(DVR-710Hのみ)

コンポーネント映像入力端子の付いているテレビなどと接続します。

#### (11) 光デジタル音声出力(P.22)

AVアンプなどの光デジタル入力端子と接続します。

#### 同軸デジタル音声出力(P.22)(DVR-710Hのみ)

AV アンプなどの同軸デジタル入力端子と接続します。

#### ② コントロール入力端子

- 園 マーク付きの AV アンプなどと接続するときは、市 販のミニプラグ付きケーブルで接続する以外に、付属の オーディオケーブルなども接続してください。
- ・ 園 マーク付きの AV アンプなどと接続したときは、接続した機器(AVアンプなど)にリモコンを向けて操作してください。本機にリモコンを向けて操作することはできません。
- ・ 園マークのない機器やパイオニア以外の製品とは、システムコントロール接続はできません。

#### 13 AC IN(P.7, 15, 19)

電源コードと接続します。

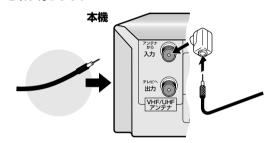
### アンテナ線やアンテナ端子と接続する

#### プラグ付き同軸ケーブル以外のアンテナ線を本機に 接続する

同軸ケーブルの加工およびフィーダー線の接続のしかたに ついては同軸ケーブルおよびフィーダー線に付属の取扱説 明書などをご覧ください。

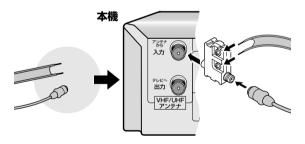
#### プラグなし同軸ケーブルのとき

同軸ケーブルの先を加工してから市販のアンテナアダプタ を取り付けます。



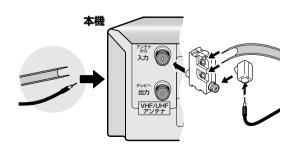
#### 平行フィーダー線とプラグ付き同軸ケーブルのとき

フィーダー線および同軸ケーブルを市販の混合器に接続します。



#### 平行フィーダー線とプラグなし同軸ケーブルのとき

同軸ケーブルの先を加工して市販のアンテナアダプタを取り付け、フィーダー線とともに市販の混合器に接続します。

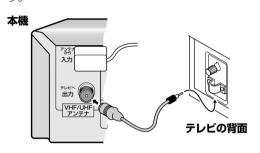


#### ネジ式アンテナ端子のテレビと接続する

同軸ケーブルの加工およびフィーダー線の接続のしかたについては同軸ケーブルおよびフィーダー線に付属の取扱説明書などをご覧ください。

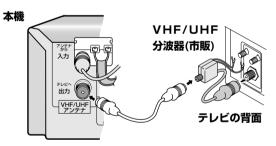
#### ネジ式端子(1)のとき

同軸ケーブルの先を加工してからネジ式端子に巻き付けます。



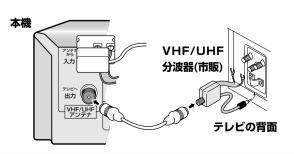
#### プラグ&ネジ式端子のとき

アンテナケーブルに市販のVHF/UHF分波器を取り付け、 同軸ケーブルおよびフィーダー線を接続します。

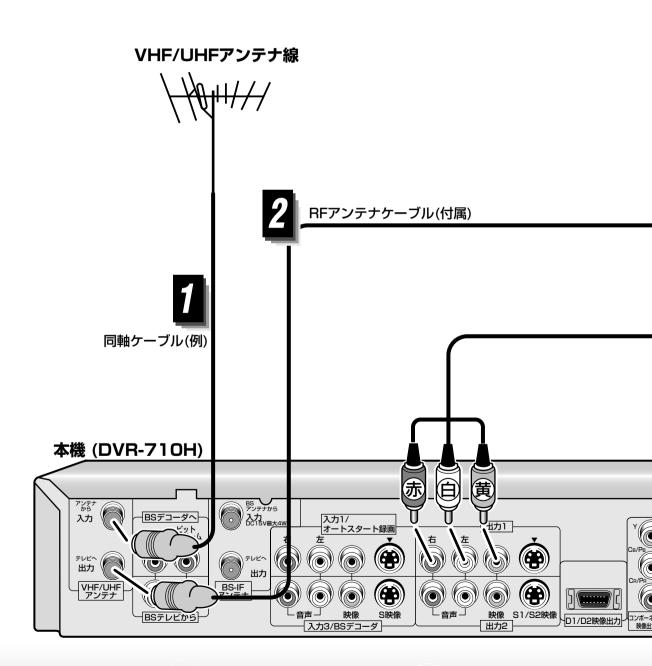


#### ネジ式端子(2)のとき

アンテナケーブルに市販のVHF/UHF分波器を取り付けます。同軸ケーブルの先を加工してからフィーダー線および同軸ケーブルをネジ式端子に巻き付けます。



### テレビと接続する



テレビ

# **1** テレビからアンテナ線をはずして本機に接続 する

テレビによって接続されているアンテナ線の形状が異なります。販売店などにご相談ください。

**本機とテレビのアンテナ端子を接続する** 

テレビによって接続されているアンテナ線の形状が異なります。販売店などにご相談ください。

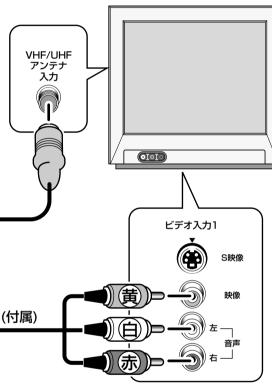
# 本機の出力1(映像)/(音声左/右)端子とテレビの映像/音声(左/右)入力端子を接続する

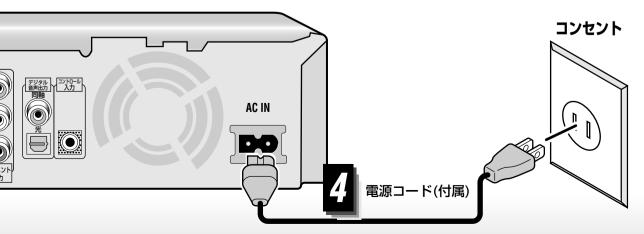
- Sビデオケーブル(市販)またはD映像ケーブル(市販)、またはコンポーネントビデオケーブル(市販)(DVR-710Hのみ)を使って接続することもできます。詳しくは**P.8**をご覧ください。
- 端子とプラグの色(黄/白/赤)を合わせて接続してください。

電源コードをコンセントに接続する

電源コードは機器の接続がすべて終了してから接続してください。

3 オーディオ・ビデオケーブル(付属)





#### Sビデオケーブルで接続する

Sビデオケーブル(市販)を使ってS(S1/S2)映像入力端子の付いているテレビと接続することができます。映像端子の接続よりも鮮明な映像になります。

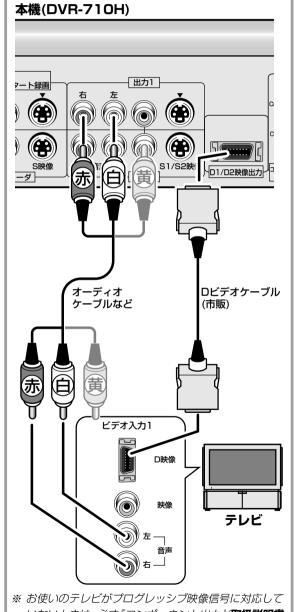
オーディオケーブルなどで音声入出力端子の接続も行ってください。また、Sビデオケーブルで接続するときは映像入出力端子(黄)を接続しないでください。テレビによってはSビデオで接続した映像が出力されないことがあります。

# 本機(DVR-710H) 出力1 マート録画 S映像 D1/D2映像出力 オーディオ Sビデオケーブル ケーブルなど (市販) ビデオ入力1 S映像 映像 テレビ

#### Dビデオケーブルで接続する\*

Dビデオケーブル(市販)を使ってD映像入力端子の付いているテレビと接続することができます。本機の D1/D2 映像 出力端子はプログレッシブ映像信号を出力することができます。 D2/D3/D4 映像入力をもつテレビと接続したときは 『*コンポーネント出力*』(**取扱説明書 P.123**)(**DVR-71 OH 取扱説明書P.124**)を**[プログレッシブ]**に設定すると、より鮮明な映像で見ることができます。

オーディオケーブルで映像/音声入出力端子の接続も行ってください。

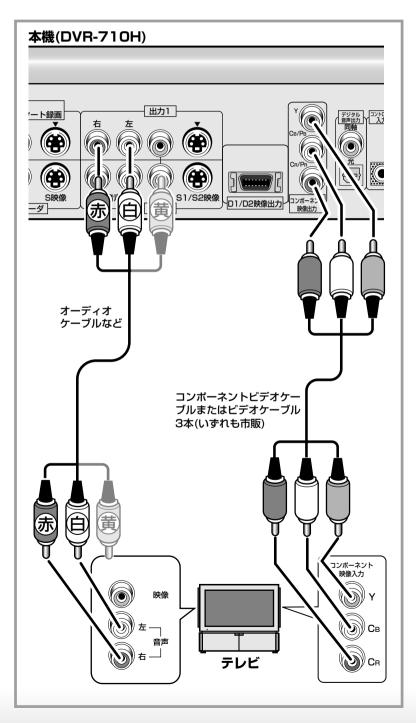


※ お使いのテレビがプログレッシブ映像信号に対応していないときは、必ず『コンポーネント出力』(取扱説明書 P.123)(DVR-710H 取扱説明書 P.124)を[インターレース]に設定してください。また、ハイビジョン専用のコンポーネント映像入力端子には対応していません。

#### コンポーネントビデオケーブルで接続する(DVR-710Hのみ)\*

コンポーネント映像ケーブル(市販)を使ってコンポーネント映像入力端子の付いているテレビと接続することができます。本機のコンポーネント映像出力端子はプログレッシブ映像信号を出力することができます。プログレッシブ対応テレビと接続したときは『コンポーネント出力』(取扱説明書P.123)(DVR-71 OH取扱説明書P.124)を[プログレッシブ]に設定すると、より鮮明な映像で見ることができます。

付属のオーディオケーブルなどで音声入出力端子の接続も行ってください。



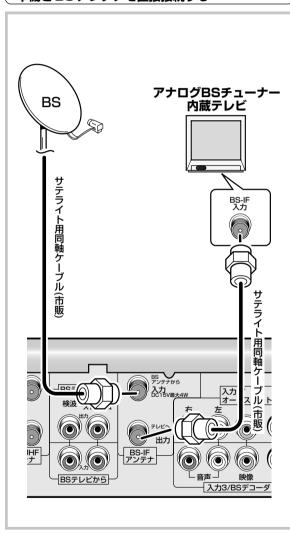
※ お使いのテレビがプログレッシブ映像信号に対応していないときは、必ず『コンポーネント出力』(取扱説明書 P.123)(DVR-710H取扱説明書 P.124)を[インターレース]に設定してください。また、ハイビジョン専用のコンポーネント映像入力端子には対応していません。

### BS アンテナと接続する

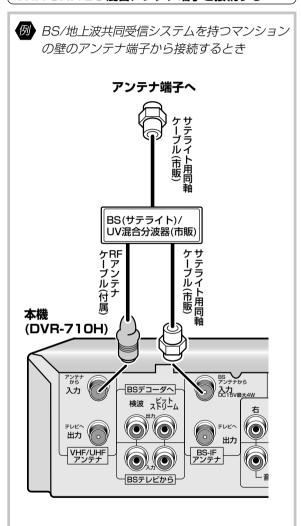
本機はアナログBSチューナーを内蔵しています。BSアンテナを設置してアンテナ接続することで、アナログBS放送の番組を受信、録画することができます。住宅の状況に合わせて、どのように接続するかを確認してから作業を行ってください。

BS-IFアンテナ入力端子には、必ず専用のサテライト用同軸ケーブルを接続してください。それ以外のケーブルを使用すると、火災などの事故の原因になることがあります。

#### 本機とBSアンテナを直接接続する



#### VHF/UHF/BS 混合アンテナ端子と接続する



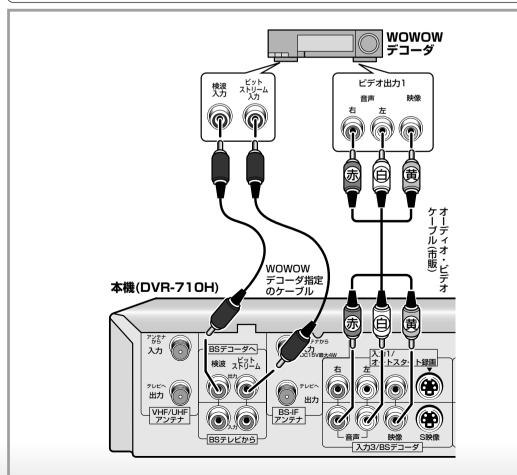


- ▼ BS アンテナの設置は電器店などにご相談ください。
- ▼ 新たにBSアンテナを設置するときはBSアンテナの方向を調整する必要があります。 調整のしかたについては 「BSアンテナ合わせ」(**取扱説明書 P.120**)(**DVR-71 OH 取扱説明書 P.121**)をご覧ください。
- ▼ 分波器やサテライト用同軸ケーブルを購入される前に接続するアンテナ端子が VHF/UHF/BS 混合であることをマンションガイドなどで必ずご確認ください。
- ▼ テレビがアナログBSチューナーを内蔵していないときは本機のBS-IFアンテナ出力端子とテレビのBS-IFアンテナ入力端子を接続する必要はありません。
- ▼ BSアンテナを接続したときは『*BSアンテナ電源*』(**取扱説明書 P.120**)(**DVR-71 OH 取扱説明書 P.121**)の設定を行ってください。共同受信システムに接続したときは『*BSアンテナ電源*』(**取扱説明書 P.120**)(**DVR-71 OH 取扱説明書 P.121**) を「オフ」に設定してください。
- ▼ WOWOW放送を見るには別途契約が必要です。また、BSアンテナやWOWOWデコーダの設置も必要になります。接続のしかたについては『*WOWOWデコーダと接続する*』(下記)をご覧ください。
- ▼ 雷雨や豪雨のときやBSアンテナに雪が付着したときなどは信号が弱くなり、映像や音声にノイズが出たり、ひどいときにはまったく受信できなくなったりすることがありますがこれはBSアンテナや本機の故障ではありません。

### WOWOW デコーダと接続する

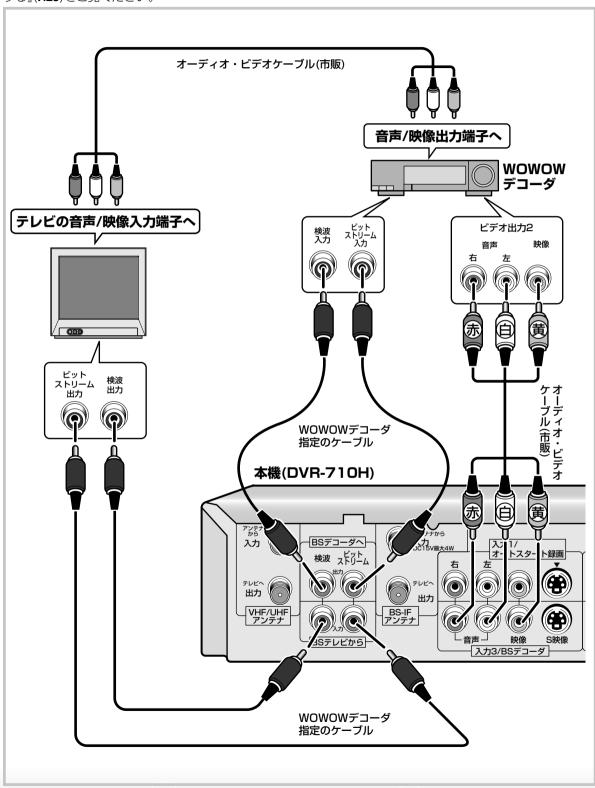
WOWOW 放送を見るためには個別チャンネル設定が必要です。詳しくは『WOWOW 放送を見るための設定を する』(**P.29**)をご覧ください。

#### BS チューナーが内蔵されていないテレビと接続する



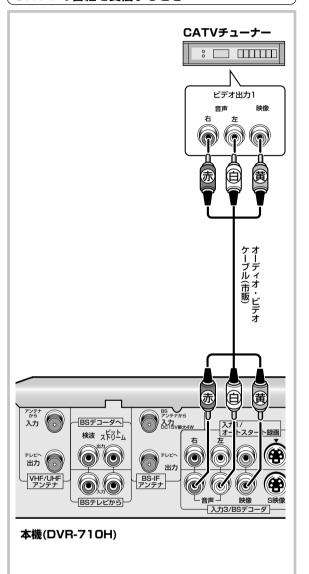
#### アナログ BS チューナー内蔵テレビと接続する

WOWOW 放送を見るためには個別チャンネル設定が必要です。詳しくは『WOWOW 放送を見るための設定を する』(**P.29**)をご覧ください。

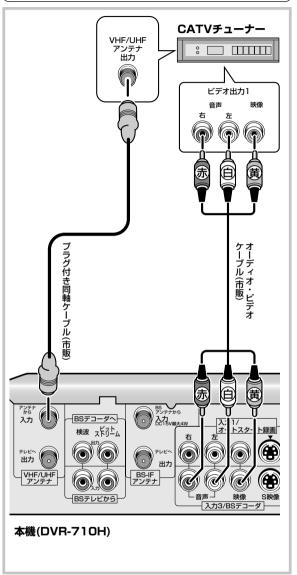


### CATV(ケーブルテレビ)チューナーと接続する

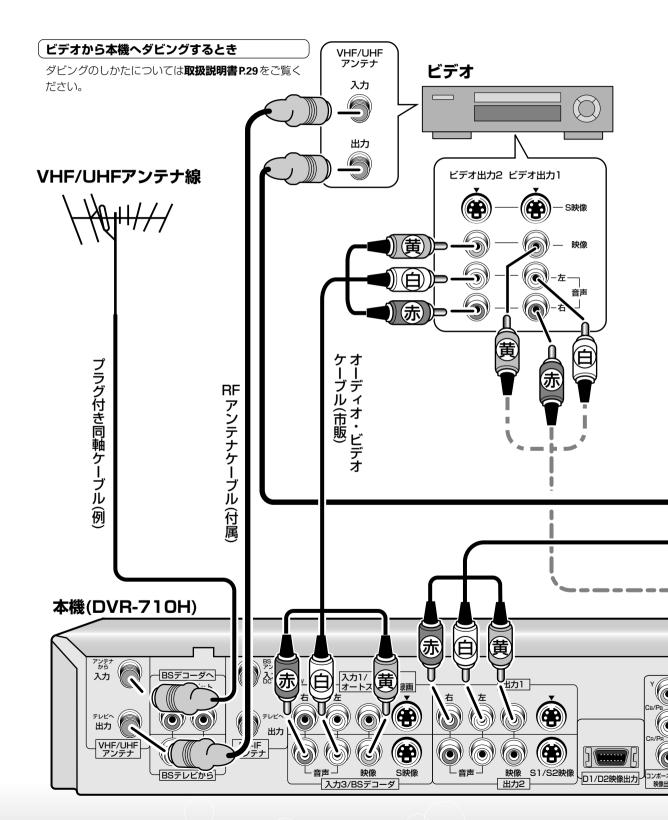
#### CATV の番組を受信するとき



#### CATVの VHF/UHF 放送を本機で受信するとき



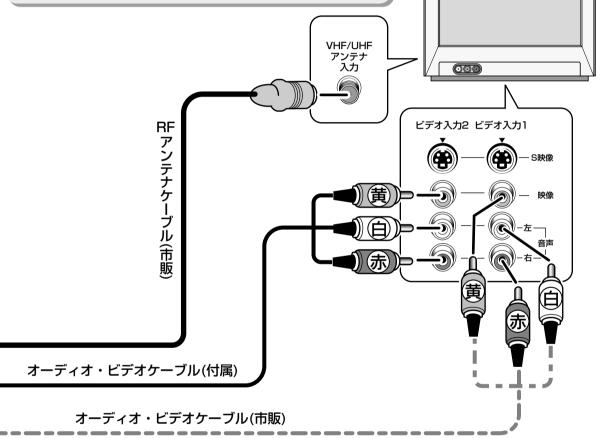
### ビデオと接続する

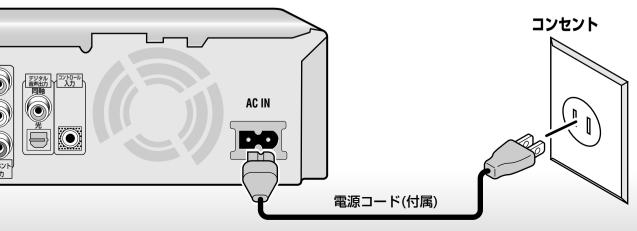


テレビ

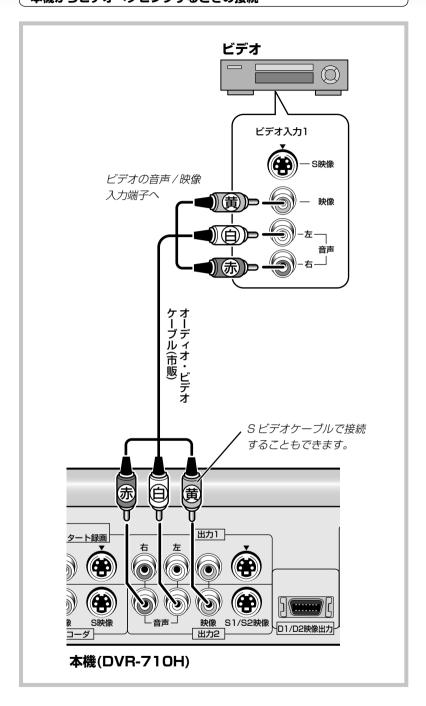


- ▼ テレビとビデオは直接接続することをおすすめします。
- ▼ 接続するビデオがBSチューナーを内蔵しているとき、またはテレビとビデオにそれぞれBSチューナーが内蔵されているときはBSアンテナも接続してください。
- ▼ 入力 3/BS デコーダ端子に機器が接続されているときは、入力 1/オートスタート録画端子に接続してください。
- ▼ S ビデオケーブルで接続することもできます。
- ▼「録画禁止」信号が入っている映像を録画することはできません。また、視聴するときも正しい映像が得られないことがあります(**取扱説明書** P.152) (**DVR-710H 取扱説明書** P.153)。





#### 本機からビデオヘダビングするときの接続

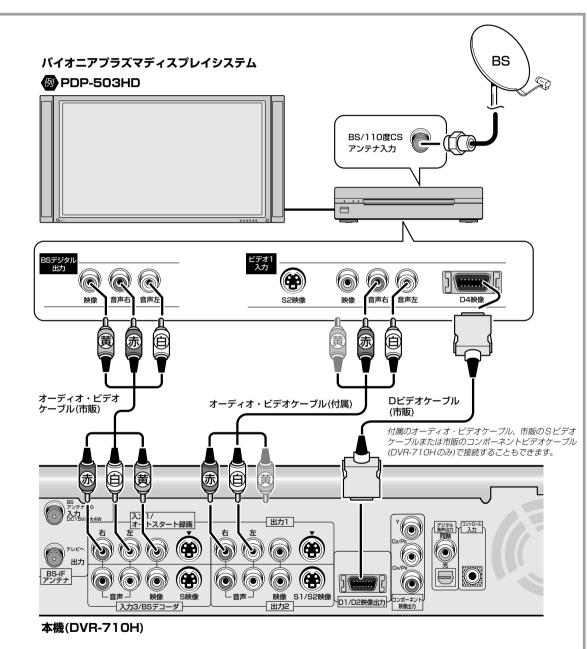




▼「録画禁止」信号が入っているDVDビデオの映像をビデオに録画すると、映像の 乱れなどが発生し、正常に録画することができません。また、録画せずに視聴す るときも正しい映像が得られないことがあります。

## プラズマディスプレイ(BS/CS デジタルチューナー 内蔵テレビ)と接続する

プラズマディスプレイ(BS/CS デジタルチューナー内蔵テレビ)の取扱説明書も合わせてご覧ください。



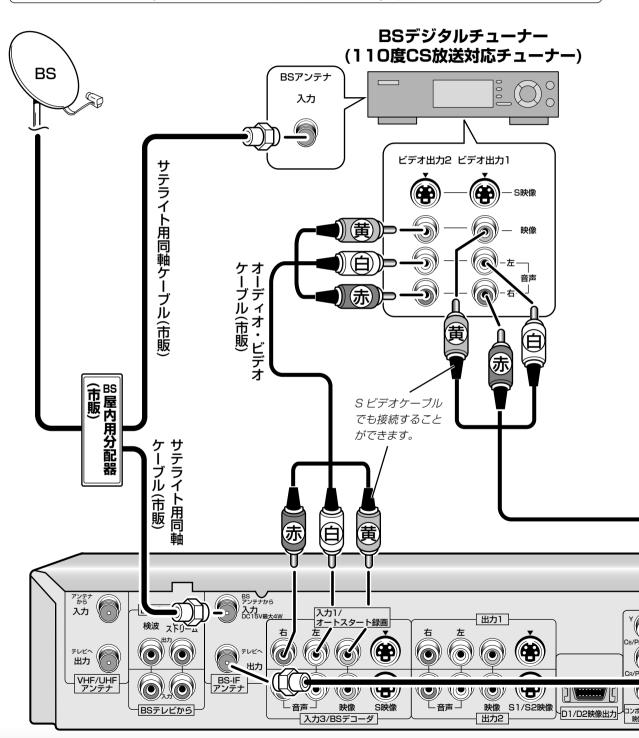


メモ

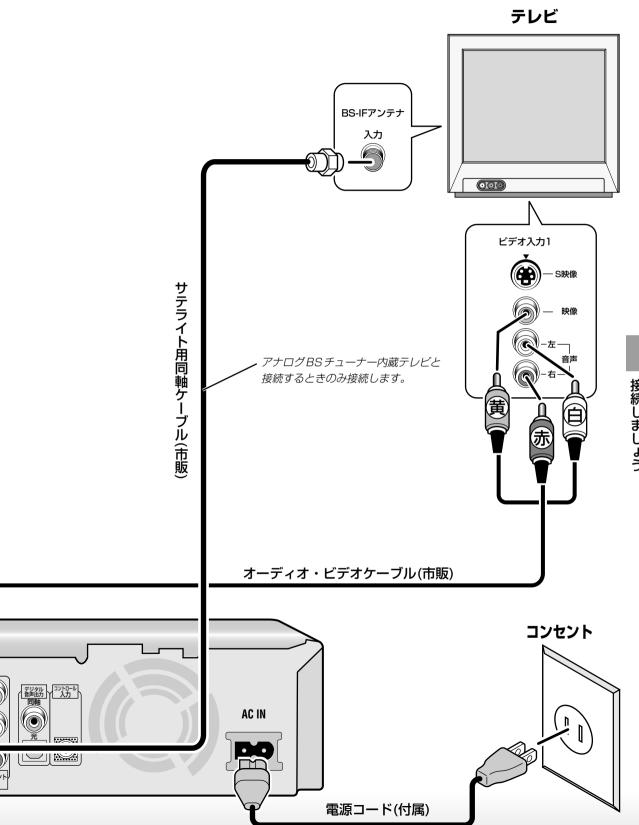
▼ BSデジタル専用出力端子以外の出力端子(モニター出力)と本機を接続した場合、本機の設定とテレビの設定との組み合わせによって、画像や音声がハウリング(画面が白くなったり、ピーなどの音)を起こすことがあります。ご注意ください。例えば、テレビ側モニター出力を本機の入力 1 に接続し、本機の出力をテレビの入力 1 に入れていた場合、本機のチャンネルを[入力 1 (L1)]に合わせて、テレビのチャンネル(入力切換)を[入力 1]にすると上記の現象が起こります。

### BS/CS デジタルチューナーと接続する

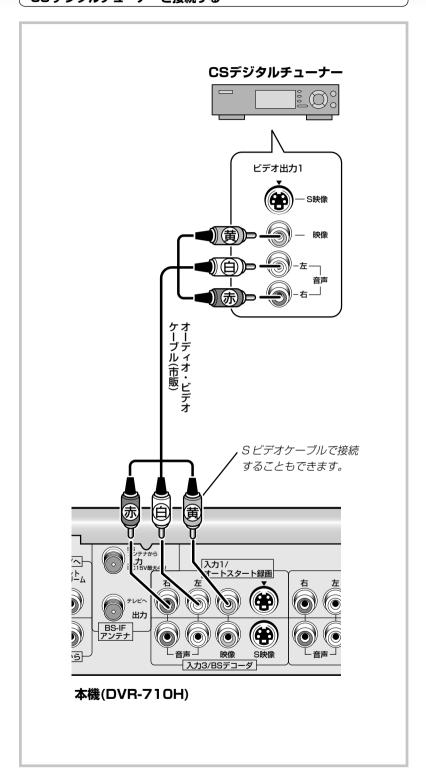
BS デジタルチューナー(110度 CS デジタル放送対応チューナー)と接続する



本機(DVR-710H)

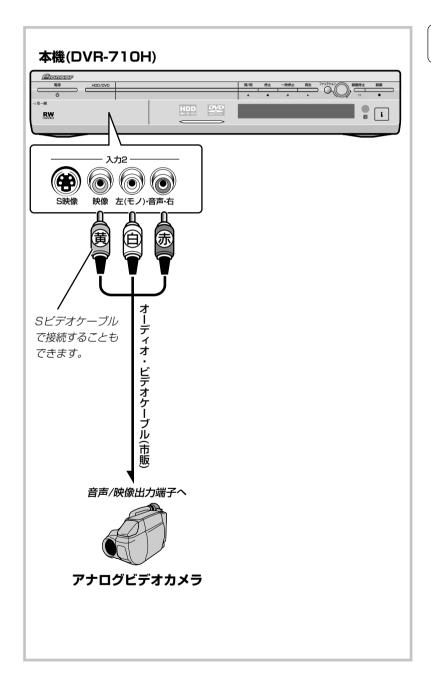


#### CS デジタルチューナーと接続する



### アナログビデオカメラと接続する

アナログビデオカメラで撮影した映像を本機に録画することができます。アナログビデオカメラを接続するときは、本体前面部の入力端子に接続すると便利です。ビデオカメラによっては専用コードで接続します。ビデオカメラの取扱説明書も合わせてご覧ください。

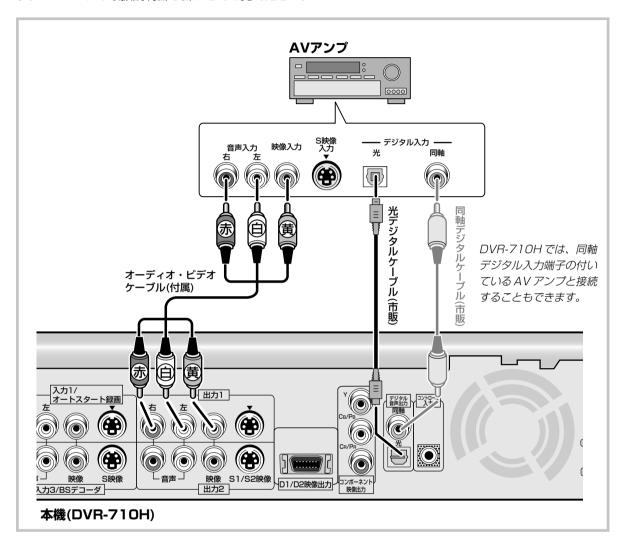


### モノラル音声出力端子の付いている機器と接続する(入力2のみ)

モノラル音声出力端子の付いている 機器を接続するときは音声左(モノ)端 子に接続してください。左右に同じ 音声が記録されます。

### AVアンプと接続する

ドルビーデジタル、またはDTS 音声に対応したAVアンプと接続して5.1chサラウンドを楽しむことができます。AVアンプの取扱説明書も合わせてご覧ください。



#### MEMO タメモ

- ▼ デジタル接続するときは『音声出力の設定を変更したいとき(本体設定「音声出力」)』(**取扱説明書P.125**)(**DVR-710H取扱説明書P.126**)を正しく設定してください。正しく設定されていないと大音量によって耳に障害を受けたりスピーカーを破損したりする恐れがあります。
- ▼ i.LINK(A&Mプロトコル)対応のAVアンプとは信号方式が異なるためi.LINKで接続して映像/音声を入出力することはできません。
- ▼ 二カ国語放送を録画したディスクの音声を切り換えるためには、アナログ音声入出力端子も接続してください。
- ▼ Sビデオ、Dビデオ、またはコンポーネントビデオ(DVR-710Hのみ)端子の付いている AV アンプと接続することができます。接続のしかたについては『Sビデオケーブルで接続する』(P.8)、『Dビデオケーブルで接続する』(P.8)、および『コンポーネントビデオケーブルで接続する(DVR-710Hのみ)』(P.9) をご覧ください。

### 電源をオンにしてセットアップナビを開始する

本機をお使いになる際に必要な最低限の設定をします。特に**「チャンネル」**と**「時計」**の設定を行います。セットアップナビ機能で簡単に設定することができます。



### 1 テレビの電源をオンにする

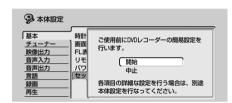
### ② テレビの入力を切り換える

テレビのリモコンまたはテレビ本体の入力切換ボタンで切り換えます。例えば、本機をテレビのビデオ入力2に接続したときは入力2 を選択します。詳しくはテレビの取扱説明書をご覧ください。

### 3 電源ボタンを押す



- 電源がオンになります。本体の電源ボタンでも電源をオンにすることができます。
- セットアップナビ(下記)が表示されます。



• セットアップナビを使って設定しないときは◆で[中止] を選択します。[中止]を選択すると、次に電源をオンにしてもセットアップナビは表示されません。再度設定したいときは本体設定から選択してください。

#### 本機の電源が入らないとき

電源コードが正しくコンセントに接続されているか確認してください。

#### セットアップナビが表示されな いとき

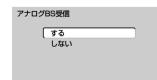
下記の手順でセットアップナビを表示させることができます。

- リモコンのホームメニューボタンを押す。
- ② [本体設定]を選択して、決 定ボタンを押す。
- ③ [基本]から[セットアップ ナビ]を選択する。
- ④ →で[開始]を選択して、決 定ボタンを押す。

# 4 [開始]が選択されていることを確認して、決定ボタンを押す



下記の設定画面が表示されます。



設定しましょう

### ⑤ ↑ + ← →で設定を変更して、決定ボタンを押す



- 次の設定項目が表示されます。この手順を繰り返して各 設定を変更します。各設定項目の詳しい設定内容につい ては P.24-26 をご覧ください。
- セットアップナビの設定がすべて終了すると下記の画面 が表示されます。

これでセットアップナビは終了です。 DVDレコーダーをお楽しみください。 設定完了 やり直す

# **⑥** [設定完了]または[やり直す]を選択して、決定ボタンを押す

- [設定完了]を選択するとセットアップナビが終了します。
- チャンネル+/ーボタンを押して各チャンネルが映るか確認してください。もし映らないときは『テレビの映像が映るか確認する』 (P.27)をご覧になり、設定や接続を確認してください。
- [やり直す]を選択すると[アナログBS 受信]の項目に戻ります。

#### 映像が映らないとき

- ビデオケーブルが正しく接続されていますか?
- テレビの入力切換を合わせました か?接続したビデオ入力に合わせ てください。

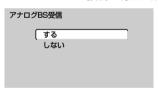
#### リモコンで操作できないとき

- 本体との距離が離れすぎていませんか?約7mの範囲で操作することができます。
- リモコンをテレビに向けて操作していませんか?本体のリモコン受 光部に向けて操作してください (取扱説明書 P.10)。
- 本機を蛍光灯の近くに設置していませんか?蛍光灯から離れた場所に設置してください。
- リモコンモードが正しく設定されていますか?本体とリモコンの設定を合わせてください(取扱説明書P.116)。

#### セットアップナビの設定項目

#### ① アナログ BS 受信

BS アンテナとの接続の有無を設定します。



#### する

BS アンテナと接続していて BS アナログ放送を受信するときに選択します。

#### しない

BS アンテナと接続していないとき、または BS アナログ 放送を受信しないときに選択します。[しない]を選択すると [②BS アンテナ電源] の設定を行わずに [③自動チャンネル設定] (P.25)に進みます。

#### ②BS アンテナ電源

本機から BS アンテナへの電源供給の有無を設定します。 『BS アンテナ電源』(取扱説明書 P.120)(DVR-71 OH 取扱 説明書 P.121)の設定は本体設定でも変更することができます。



#### オン

本機とBSアンテナを直接接続したときに設定します。常に本機からBSアンテナに電源が供給されます。

#### オフ(お買い上げ時の設定)

本機とBSアンテナを接続していない、または壁のアンテナ端子(マンションなどの共同受信システム)と接続したときに設定します。

#### 連動

本機とBSアンテナを直接接続したときに設定します。 下記のいずれかの条件を満たしているときのみBSアンテナに電源が供給されます。

- 本機の電源がオンで、さらに本機でBSチャンネルを選択しているとき。
- テレビから本機のBS-IFアンテナ出力端子にBSアンテナ電源が供給されているとき。

#### ③ 自動チャンネル設定

#### 自動チャンネル設定

ー括チャンネル設定 オートスキャン 設定しない

#### 一括チャンネル設定

お住まいの地域または最寄りの地域に合わせて放送局の受信チャンネルを設定します。[一括チャンネル設定]を選択したときは『④一括チャンネル設定』に進みます。

#### オートスキャン

自動でチャンネルを設定します。CATV を VHF/UHF アンテナで受信しているときはオートスキャンでの設定が簡単です。オートスキャン終了後は『⑤*時計合わせ*』に進みます。

#### 設定しない

チャンネルの設定を変更しないで『⑤*時計合わせ*』に進みます。

#### ④ 一括チャンネル設定

お住まいの地域または最寄りの地域に合わせて放送局の受信チャンネルを設定します。

#### 一括チャンネル設定

地域名 ◀ 東京(23区) ▶

**⊐**−ド 0 4 2

#### 地域名

◆ ◆でお住まいの地域名または最寄りの地域名を選択します。地域名は『地域別地域コード·放送局一覧』(P.37-41)をご覧ください。

#### コード

コード番号でお住まいの地域名または最寄りの地域名を選択します。コード番号は『地域別地域コード・放送局一覧』 (P.37-41)をご覧ください。カーソルをコード欄に移動して数字(O~9)ボタンで番号を入力します。



- ▼ コード番号の入力を間違えてしまったときは◆ ◆でカーソルを戻して再度コード番号を入力してください。
- ▼ [一括チャンネル設定]または[オートスキャン]で合わせることができなかったチャンネルおよび追加/変更したいチャンネルの設定については『個別チャンネル設定!(取扱説明書 P.119)をご覧ください。

#### ⑤ 時計合わせ

今日の日付および現在の時刻を設定します。

#### 時計合わせ

日付 (2003) 年 (01 月 (01 日 (水)) 時刻 午前 (00 : 00) ジャストクロック チャンネル



#### ノて

#### ▼ ジャストクロックとは

NHK教育チャンネルの時報に合わせて時刻を自動的に修正する機能です。本機の電源がオフのとき放送局の正午の時報に合わせて時刻を修正します。ただし、下記のようなときは、ジャストクロック機能が働きません。

- → 時報が放送されないとき。
- → 時報が放送されるときに本機の電源がオンのとき。
- → 時報と本機の現在時刻が3分以上ずれているとき。
- → 時報のバックに別の音声が流れているとき。
- → 時報の前後数分間に録画が予約されているとき。
- → オートスタート録画機能がオンになっているとき。

#### ⑥ テレビ画面サイズ

お使いのテレビの画面サイズを設定します。『*テレビ画面サイズ*』の設定は本体設定『*テレビ画面サイズ*』(**取扱説明書** P.130)(**DVR-71 OH 取扱説明書** P.131)でも変更することができます。

#### テレビ画面サイズ

ワイド(16:9) ■従来サイズ(4:3)

#### ワイド(16:9)

ワイドテレビ(16:9)と接続しているときに選択します。 **従来サイズ(4:3)(お買い上げ時の設定)** 

従来テレビ(4:3)と接続しているときに選択します。

※ DVR-710Hでは、お買い上げ時は[ワイド(16:9)]に 設定されています。

#### (7) プログレッシブ

『プログレッシブ』の設定は本体設定『コンポーネント出力』(**取扱説明書 P.123**)(**DVR-71 OH 取扱説明書 P.124**)でも変更することができます。

#### プログレッシブ 対応している 回対応していない わからない

#### 対応している

映像信号の出力方式がプログレッシブに対応しているテレビと接続しているときに選択します。

#### 対応していない(お買い上げ時の設定)

映像信号の出力方式がプログレッシブに対応していないテレビと接続しているときに選択します。

#### わからない

お使いのテレビの映像信号の出力方式がプログレッシブに 対応しているかわからないときに選択します。

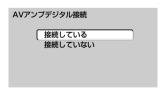


#### メモ

- ▼ お使いのテレビがプログレッシブ映像信号に対応しているかわからないときはテレビの取扱説明書をご覧ください。
- ▼ プログレッシブ映像信号に対応していないテレビと接続しているとき[対応している]を選択すると映像が映らなくなることがあります。もし、映らなくなってしまったときは、本体のHDD/DVDボタンを押しながら一時停止 II ボタンを押してください。

#### ®AV アンプデジタル接続

アンプとの接続のしかたについては『*AV アンプと接続する*』(**P.22**)をご覧ください。



#### 接続している

本機の光デジタル音声出力端子とAVアンプをデジタル接続しているときに選択します。

#### 接続していない

本機とAVアンプをデジタル接続していないときに選択します。[接続していない]を選択するとセットアップナビの終了画面が表示されます。

#### 9AV アンプ対応信号

接続しているAVアンプが対応している音声を選択します。 『AVアンプ対応信号』の設定は本体設定の『音声出力の設定を変更したいとき(本体設定「音声出力」)』(取扱説明書 P.126)でも変更することができます。



#### **Dolby Digital**

ドルビーデジタルに対応しているアンプと接続しているときに選択します。

#### Dolby Digital, DTS(お買い上げ時の設定)

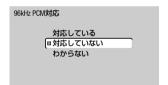
ドルビーデジタルおよび DTS に対応しているアンプと接続しているときに選択します。

#### PCM のみ

ステレオアンプまたはドルビープロロジックに対応しているアンプと接続しているときに選択します。

#### 1096kHz PCM 対応

『*96kHz PCM 対応*』の設定は本体設定の『*96kHz PCM* 出力』(**取扱説明書 P.125**) (**DVR-71 OH 取扱説明書 P.126**) でも変更することができます。



#### 対応している

96kHzPCMに対応しているアンプと接続しているときに 選択します。

#### 対応していない(お買い上げ時の設定)

96kHzPCMに対応していないアンプと接続しているとき に選択します。

#### わからない

接続しているアンプが96kHzPCMに対応しているかわからないときに選択します。

#### テレビの映像が映るか確認する

**チャンネル+/-ボタン**を押して各チャンネルが映るか確認してください。もし映らないときは、下記をご覧になり設定や接続を確認してください。

- ほとんどのテレビチャンネルの放送が映 らないまたは映りが悪い。
- ★ オートスキャンで自動設定してください(取扱説明書 P.118)。
  - → 一括チャンネル設定で隣接した地域名を入力すれば 改善される地域もあります。

(例:東京都多摩在住のときは[東京(23区)]を入力してみる。)(取扱説明書 P.117)

- 一部のテレビチャンネルの放送が映らないまたは映りが悪い。
- ★ 個別チャンネル設定を行ってください(**取扱説明書** P.119)。
- テーブルテレビ(CATV)の放送が映らない。
- ★ 接続を確認してください(P.13)。
- ★『CATVのVHF/UHF放送を本機で受信する』(P.31)を ご覧になり、個別チャンネル設定を行ってください。
- ? BS放送が映らない、または映りが悪い。
- ★ BS アンテナの向きがずれていないか確認してください(取扱説明書P.120)(DVR-710H取扱説明書P.121)。
- **PS5ch(WOWOW 放送)が映らない。**
- **★ [BS デコーダ設定]**を[**外部固定**]に設定してください (**P.29**)。
- ★ WOWOW デコーダとの接続を確認してください (P.11)。
- ? 不要なチャンネルを削除したい
- ★『*不要なチャンネルを削除するには*』(**取扱説明書P.121**) (**DVR-710H 取扱説明書 P.122**)をご覧になり、個別 チャンネル設定を行ってください。

本機のチャンネル設定方法は3つあります。

#### ① 一括チャンネル設定(取扱説明書 P.117)

まずはお住まいの地域のコードを選択して、『*一括チャンネル設定*』(**取扱説明書 P.117**)でチャンネル設定を行うことをおすすめいたします。ガイドチャンネルの設定などもあらかじめ設定されており、一番手間のかからない方法です。 うまく設定できなかった場合は、隣接地域のコードを入力してお試しになると良い場合があります。

#### ② オートスキャン(取扱説明書 P.118)

一括チャンネル設定でテレビ放送が全く映らなかった場合や、CATVやマンションなどの共同アンテナで受信されている場合、このオートスキャンでの設定をお試しください。

もし、オートスキャンでの設定でも全くテレビが映らない場合は、接続を間違えている可能性があります。入出力の確認などを行ってください。

#### ③ 個別チャンネル設定(手動)(取扱説明書 P.119)

例えば、一括チャンネル設定後、一つの放送局だけ受信できていないという場合は、個別チャンネル設定で、その受信していないチャンネルの設定を行ってください。

また、一括チャンネル設定や、オートスキャンでの設定がうまくいかない場合はこちらの方法でお試しください。

### 本機のリモコンでテレビを操作する(テレビコントロール)

お使いのテレビのメーカーを本機のリモコンに設定します。



# クリアボタンを押しながら、数字(0~9)ボタンを押す



- メーカーコードを入力します。メーカーコードについては『メーカーコード一覧』(左記)をご覧ください。
- 設定が完了するとインジケーターが点灯します(ボタンから指を離すとインジケーターは消えます)。
- 例 パイオニアのテレビをお使いのときクリアボタンを押しながら、O→Oと押します。

### ② テレビが操作できるか確認する



- 本機のリモコンをテレビに向けてもボタン(テレビコントロール)を押して、テレビの電源がオン/オフすることを確認してください。
- 操作できないときは、再度手順1から設定してください。

#### メーカーコード一覧

メーカー名	コード
	<u> </u>
パイオニア	00, 35, 40, 44
RCA	01, 15, 16, 17, 18
シャープ	02, 19, 27
ソニー	04
東芝	31, 05, 26, 43
日立	32, 06, 24, 25
PHILIPS	07
パナソニック	22, 08, 41
三菱	09
GOLDSTAR(LG)	10, 23
ビクター	33, 13, 42
サンヨー	14, 21
ゼネラル	34
フナイ	36
NEC	37
アイワ	38
サムソン	73, 75



- ▼『*メーカーコード*一覧』にあるメーカーのテレビでも操作できないことがあります。このようなときはテレビに付属のリモコンをお使いください。
- ▼ 1 つのメーカーに複数のメーカーコードがあるときは動作するまで順次 コードを設定してください。

## 接続した機器の放送を受信しましょう

### WOWOW 放送を見るための設定をする

WOWOW放送を見るには『*個別チャンネル設定*』(**取扱説明書P.119**)の[**BSデコーダ設定**]を**[外部固定**]に設定します。

[外部固定]または[自動]を選択すると入力3/BSデコーダ端子はWOWOWデコーダ専用に設定されます。そのため本体のスマートジョグ、リモコンのチャンネル(+/-)ボタン、または入力切換ボタンで外部入力3(L3)を選択することができなくなります。

### ホームメニューボタンを押す



ホームメニューが表示されます。

O HOME	
● 録画予約	🤣 ディスク設定
◯ ディスク一覧	<b>9</b> 本体設定
フォトビューワー	■ 画質/音質設定
<b>全</b> ディスクナビ	<b>(</b> プレイモード
<b>う</b> ダビング	● DV取り込み

### ② 本体設定を選択して、決定ボタンを押す



本体設定画面が表示されます。

🎐 本体設定		
基本       チューナー       映像出力       音声入力       言声出力       言語       録画       再生	時計合わせ 画面表示 FL表示 リモコンモード パワーセーブ セットアップナビ	<ul><li>) 午後04:43</li><li>♪ オン</li><li>♪ オン</li><li>♪ ナン</li><li>♪ レコーダー1</li><li>▶ 開始</li></ul>

# ③ [チューナー]から[個別チャンネル設定]→[次画面へ]を選択して、決定ボタンを押す



#### [BS デコーダ設定]について

#### 内部固定

WOWOW デコーダを経由しないで、 本機内蔵のアナログ BS チューナー の映像 / 音声を出力します。

#### 外部固定

入力 3/BS デコーダ端子に接続しているWOWOWデコーダの映像/音声を出力します。スクランブルの有無に関わらず常にWOWOW デコーダを経由しますので、気象条件の悪化などによってスクランブルの有無を誤検出したときでも出力信号の切り換えが発生しません。

#### 自動

スクランブルがかかっていないときには本機内蔵のアナログBSチューナーの映像/音声を出力します。スクランブルがかかっているときには、入力3/BSデコーダ端子に接続しているWOWOWデコーダの映像/音声を出力します。電波の受信状況によっては自動切り換えが適切に働かないことがありますので[外部固定]に設定することをおすすめします。

④ チャンネル(+ / −)ボタンを押して、チャンネル [BS 5ch]を選択する





⑤ ← →で[スキップ]を[しない]に設定する

[**する**]を選択すると本機でチャンネルを切り換えたときにチャンネル(BS 5ch)が表示されません。

- ⑥ +で[BS デコーダ設定]を選択する
- 7 ← →で[外部固定]を選択して、決定ボタンを押す

### CATV(ケーブルテレビ)チューナーを接続したとき

#### CATV の放送を受信する

**1** CATVチューナーでチャンネルを切り換える CATV チューナーの取扱説明書をご覧ください。

### **2** 本機のリモコンの入力切換ボタンを押す



CATV チューナーを接続した端子に合わせて外部入力(L1/L2/L3/DV\*)を選択します。CATV チューナーを入力 3/BS デコーダに接続したときは[L3]を選択します。

※ DVR-510H/DVR-515H を除く

#### 【 CATV の VHF/UHF 放送を本機で受信する

ケーブルテレビのVHF/UHF放送には本機で受信できるチャンネルもあります。『*個別チャンネル設定*』(**取扱説明書 P.119**)も合わせてご覧ください。

1 停止中にホームメニューから[本体設定]を選択して、決定ボタンを押す

本体設定画面が表示されます。

② [チューナー]→[個別チャンネル設定]→[次画面へ]と選択して、決定ボタンを押す



[表示チャンネル]をケーブルテレビの VHF/UHF 放送があるチャンネルに設定する。

- **4** ← →で[スキップ]を[しない]に設定する
- 5 →で[受信チャンネル]を選択する
  [表示チャンネル]を[C13~C63(CATV)]と[BS1~BS15(BS)]に設定したときは受信チャンネルを変更することができません。このときは手順 7 に進んでください。
- 6 ← →で受信したいチャンネルに切り換える
- 8 ホームメニューボタンを押す 設定が終了します。

## さっそく録画 / 再生してみましょう

### 録画するディスクと記録方式を選択する



- ・録画した後に映像を編集したい。
- ・追いかけ再生をしたい\*1。
- ・1回だけ録画可能の番組を録画したい※2。
- ・16:9の縦横比の映像をそのままの縦横比で 録画したい。
- ・二カ国語放送の音声を切り換えられるよう に録画したい。

本機で録画したディスクを他のDVDプレーヤー、カーDVD、または市販のDVDビデオを再生できるパソコンで再生したい。

(再生できないプレーヤーもあります)



### VRモードで録画

使うディスクは…

録画用DVD-RW

繰り返し録画/消去ができます。

### ビデオモードで録画

使うディスクは…

録画用DVD-RW<sup>※3</sup>

D DVD

DVP

録画用DVD-R

R R 4.7

繰り返し録画/消去ができ ます(Ver1.1のDVD-RW をお使いください)。 繰り返し録画/消去ができません(一度録画すると消去して書き換えができません)。



#### メモ

- ▼ 録画に関する注意事項については取扱説明書も合わせてご覧ください。
- ▼「録画用」または「for Video」と記載されているDVD-R/RW をお使いください。
- \*1 DVD-RW Ver.1.1/2×(1~2倍速記録対応)のディスクをお使いください。
- \*\*2 DVD-RW Ver.1.1 CPRM対応のディスクをお使いください。
- \*3 お買い上げ時に未使用のDVD-RWをセットすると自動的にVRモードで初期化されます。DVD-RWをビデオモードで録画するにはビデオモードで初期化する必要があります。詳しくは取扱説明書 P.135(DVR-710H取扱説明書 P.136)をご覧ください。



#### ファイナライズする

詳しくは**取扱説明書P.30**をご覧ください。

### 録画する





### 録画先を選択する

#### DVDを選択する

本体の表示例

| DVD |

#### HDDを選択する



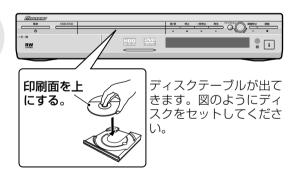
※ 本体下部(ディスクテーブルの下)も青色に点灯します。



### ディスクをセットする

録画するディスクや録画方式については**P.32**をご覧ください。録画先としてHDDを選択したときは手順**3**に進んでください。





お買い上げ時に未使用のDVD-RWをセットする と自動的にVRモードで初期化されます。



### チャンネルを切り換える



次ページに進んでください。

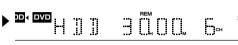


### 録画モードを選択する

押すたびに下記の表のように切り換わります。



本体の表示例



録画モード表示



Ø DVDディスク片面4.7GBに記録するときの目安

録画モード	VRモード/ビデオモード	画質
FINE	約1時間	高
SP	約2時間	
LP	約4時間	
EP	約6時間	低

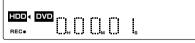
さらに細かく録画時間や画質を設定したいときは『マニュアル録 画』(取扱説明書P.127)(DVR-710H取扱説明書P.128)をご覧く ださい。



### 録画する

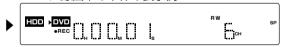


HDDに録画中の本体の表示例



СН

DVDに録画中の本体の表示例



#### 録画を一時停止する

録画を停止する





録画が終了したら、続けて録画した番組を再生しましょう。 次のページに進んでください。

本機で録画したディスクを他のDVDプレーヤーまたはDVDレコーダーで 再生するには

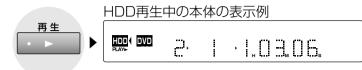
DVD-R/RW(ビデオモード)に録画したときはファイナライズを行う必要があります。 詳しくは『本機で録画したディスクを他のDVDプレーヤーで再生できるようにする (ファイナライズ)』(**取扱説明書 P.30**)をご覧ください。

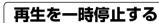
### 録画した番組を再生する





### 再生する







#### 再生を停止する

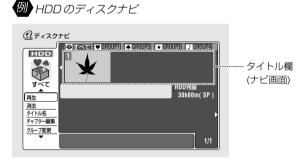


#### 録画した番組を確認して再生する

🚺 ディスクナビ / トップメニューボタンを押す



ディスクナビが表示されます。



② [再生]が選択されていることを確認して、決定ボタンを押す



右のタイトル欄(ナビ画面)にカーソルが移動します。

③ ↑ + ← →で再生したい番組を選択して、決定ボタンを押す

再生を開始します。

# 地域別ガイドチャンネル一覧

\* Gコードインフォは、Oから始まるGコード番号を利用するシステムです。Gコードインフォのサービスが開始されるまで 使用できません。

#### ガイドCH 〜

_			<u></u> >_	
	全国	NHK総合	80	
		NHK教育	90	
律	渥放送	WOWOW	73	
		NHK衛星第一	74	
		NHK衛星第二	76	

### Gコードインフォ\*の

	Gコードインフォ*の ガイドCH	
北海道	<ul><li>当 HBC(北海道放送)</li><li>STV(札幌テレビ)</li><li>TVH(テレビ北海道)</li><li>UHB(北海道文化放送)</li><li>HTB(北海道テレビ)</li></ul>	1 102 5 103 17 106 27 104 35 105
青森	青森放送 青森朝日放送 青森テレビ	$\begin{array}{ccc} 1 & \underline{103} \\ 34 & \underline{105} \\ 38 & \underline{102} \end{array}$
岩手	IBC(岩手放送) 岩手朝日テレビ めんこいテレビ テレビ岩手	6 102 20 105 33 104 35 103
秋田	秋田放送 秋田朝日放送 秋田テレビ	11 <u>103</u> 31 <u>105</u> 37 104
宮城	東北放送(TBC) 仙台放送 東日本放送 ミヤギテレビ	1 102 12 104 32 105 34 103
山形	山形放送 さくらんぼテレビ テレビユー山形 山形テレビ	10 103 30 104 36 102 38 105
福島	福島テレビ テレビユー福島 福島中央テレビ 福島放送	11 104 31 102 33 103 35 105
関東	日本テレビ TBSテレビ フジテレビ テレビ朝日 テレビ東京 MXテレビ 放送大学 ときぎテレビ テレビ埼玉 TVKテレビ 群馬テレビ 群馬テレビ	4 103 6 102 8 104 10 105 12 106 14 16 23 38 42 46 48
新潟	新潟放送 新潟テレビ21 テレビ新潟 新潟総合テレビ	5 102 21 105 29 103 35 104

長野	信越放送 長野朝日放送	11 <u>102</u> 20 105
		30 103
	長野放送	38 104
.1.=0	1.50457407007	F 400
山梨	<u>山梨放送(YBS)</u> テレビ山梨	5 103 37 102
	лисш <del>х</del>	37 102
静岡	静岡放送(SBS)	11 102
	静岡第一テレビ	31 103
	静岡朝日テレビ テレビ静岡	33 <u>105</u> 35 104
	プレビ財画	00 104
中京	東海テレビ	1 104
	CBCテレビ	5 102
	名古屋テレビ	11 <u>105</u> 25 <u>106</u>
	テレビ愛知 三重テレビ	33
	中京テレビ	<b>35</b> 103
	岐阜放送	37
富山	北日本放送(KNB)	1 103
ШШ	チューリップテレビ	$\frac{1}{32} \frac{103}{102}$
	富山テレビ	34 104
7.111	ルはおさんなの	6 100
石川	北陸放送(MRO) 北陸朝日放送	6 <u>102</u> 25 <u>105</u>
	テレビ金沢	$\frac{23}{33} \frac{103}{103}$
	石川テレビ	37 104
45-11	与+++>*/CDO\	100 105
福井	福井放送(FBC)	11 103, 105
	ペルナー/ド	200 7 1 1 1
	福井テレビ	<b>39</b> 104
関西	毎日テレビ	4 102
関西	毎日テレビ ABCテレビ	4 <u>102</u> 105
関西	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ	4 102 6 105 8 104
関西	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 読売テレビ	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106
関西	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 財売テレビ テレビ大阪 びわ湖放送	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106
関西	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 読売テレビ テレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30
関西	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 読売テレビ テレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34
関西	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 読売テレビ テレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30
	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 誘売テレビ デレビ大阪 でわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 55
関西	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ デレビ大阪 でわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 売良テレビ 西日本放送	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 55
	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ デレビ大阪 でわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ 西日本放送 山陽放送	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 36 55
	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ デレビ大阪 でわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 売良テレビ 西日本放送	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 36 55 9 103 102 23 106 33 105
	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 読売テレビ 売テレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ  西日本放送 山陽放送 テレビせとうち	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 36 55 9 103 11 102 23 106
岡山	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 読売テレビ デレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ 西日本放送 山陽放送 テレビせとうち 瀬戸内海放送 岡山放送(OHK)	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 36 55 9 103 102 23 106 33 105 35 104
	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 関西テレビ デレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ 西日本放送 山陽放送 テレビせとうち 瀬戸内海放送 同山放送(OHK)	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 55 9 103 11 102 23 106 33 102 4 102
岡山	### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 55 9 103 11 102 23 106 33 105 35 104
岡山	### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 34 55 9 103 11 102 23 106 33 102 4 102
岡山 広島	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 関西テレビ 読売テレビ テレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ  西日本放送 山陽放送 テレビせとうち 瀬戸内海放送 岡山放送(OHK) 中国放送(RCC) 広島テレビ  広島ホームテレビ	4 102 6 105 8 104 10 103 10 106 30 30 34 55 55 9 103 102 23 106 33 105 35 104
岡山 広島	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 関西テレビ  読売テレビ テレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ  西日本放送 山陽放送 テレビせとうち 瀬戸内海放送 岡山放送(OHK) 中国放送(RCC) 広島テレビ テレビ新広島 広島ホームテレビ	4 102 6 105 8 104 10 103 10 106 30 30 34 55 55 9 103 106 33 105 33 105 35 104 4 102 12 103 104 105 11 103
岡山 広島	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 関西テレビ デレビ大阪 でわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ 西日本放送 山陽放送 テレビ 中国放送(OHK) 中国放送(RCC) 広島テレビ テレビ新広島 広島ホームテレビ 山陰放送	4 102 6 105 8 104 10 103 19 106 30 30 55 9 103 11 102 23 106 33 102 23 106 102 103 104 35 104
岡山 広島	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 関西テレビ  読売テレビ テレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ  西日本放送 山陽放送 テレビせとうち 瀬戸内海放送 岡山放送(OHK) 中国放送(RCC) 広島テレビ テレビ新広島 広島ホームテレビ	4 102 6 105 8 104 10 103 10 106 30 30 34 55 55 9 103 106 33 105 33 105 35 104 4 102 12 103 104 105 11 103
岡山 広島	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 関西テレビ デレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ  西日本放送 山陽放送 テレビせとうち 瀬戸内海放送 岡山放送(RCC) 広島テレビ テレビ新広島 広島ホームテレビ 山陰放送 山陰な送 山陰な送	4 102 6 105 8 104 10 103 10 106 30 30 34 55 9 103 11 102 23 106 33 105 35 104 4 102 103 104 105 105 104 105 104
広島	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 関西テレビ デレビテレビ デレビ大阪 びわ湖放歌山 KBS京都 サンテレビ 奈良テレビ 西日本族 山陽放送 テレビせとうち 瀬戸内海送 岡山放送(OHK) 中国島テレビ 中国島テレビ 中国カンド エール・アレビ 山陰ない 中国・アレビ 山陰ない 山陰ない 山陰ない 山陰ない 山口ない 山口ない 山口ない 山口ない 山口ない 山口ない 山口ない 山口	4 102 6 105 8 104 10 103 10 103 10 106 30 30 34 55 55 9 103 11 102 23 106 33 105 35 104 4 102 12 103 31 104 31 104 102 34 104 11 103 28 105
広島	毎日テレビ ABCテレビ 関西テレビ 関西テレビ 関西テレビ デレビ大阪 びわ湖放送 テレビ和歌山 KBS京都 サンテレビ  西日本放送 山陽放送 テレビせとうち 瀬戸内海放送 岡山放送(RCC) 広島テレビ テレビ新広島 広島ホームテレビ 山陰放送 山陰な送 山陰な送	4 102 6 105 8 104 10 103 10 106 30 30 34 55 9 103 11 102 23 106 33 105 35 104 4 102 103 104 35 105 31 104 31 104 31 104 31 104 31 104 31 104 31 104

徳島 四	画海放送 愛媛朝日テレビ 5いテレビ 愛媛放送 四国放送 高知放送 Fレビ高知 部立たさんテレビ (BC(九州朝日放送) NC(テレビ西日本)	10 25 29 37 1 8 38 40	103 105 102 104 103 102 104
高知高河高福岡 K F T T	高知放送 Fレビ高知 詞知さんさんテレビ (BC(九州朝日放送) IKB(RKB毎日放送)	8 38 40	103 102
福岡 KFTTT	Fレビ高知 観知さんさんテレビ (BC(九州朝日放送) (KB(RKB毎日放送)	38 40 1	102
<u>F</u> T <u>T</u>	RKB(RKB毎日放送)		
	NC(プレビ四日本) VQ(TVQ九州放送) BS(福岡放送)	4 9 19 37	105 102 104 106 103
	DBS(大分放送) DAB(大分朝日放送) OS(テレビ大分)	5 24 36	102 105 103, 10
佐賀 S	STS(サガテレビ)	36	104
<u>N</u>	IBC(長崎放送) IIB(長崎国際テレビ) ICC(長崎文化放送) (TN(テレビ長崎)	5 25 27 37	102 103 105 104
<u>K</u> K	RKK(熊本放送) (AB(熊本朝日放送) (KT(熊本県民テレビ) (KU(テレビ熊本)	11 16 22 34	102 105 103 104
	MRT(宮崎放送) JMK(テレビ宮崎)	10 35	102 103, 10 105
K	MBC(南日本放送) (YT(鹿児島読売テレビ) (KB(鹿児島放送) (TS(鹿児島テレビ)	1 30 32 38	102 103 105 104
IJ	中縄テレビ 記球放送 記球朝日放送	8 10 28	104 102 105

# 地域別地域コード・放送局一覧

表のみかた

放送局名 受信チャンネル ガイドチャンネル

											=,	· — -			11 1-	++ \>	<del></del>			/						
	地域	地域 コード	-		2	,		3		1	部 5		+ + . E		ルと		\$同? 8		5	,	-	0	1	,	-	2
			HE				NHK		Τ\		SI	_	_		<del>- '</del>		Uŀ				H <sup>-</sup>	_	-	<u> </u>	NHK	-
	札幌	001	1	1			3	80	17	17	5	5					27	27			35	35			12	90
			'	'	NHK	教育	-	00	 H1		J	J	ΤV	'H	S1	ΓV	UF		HE	RC.	00	00	NHK	総合	12	- 50
	小樽	002			2	90			4	35			24	17	7	5	26	27	9	1			11	80		$\Box$
					NHK				T\						S1		UF		NHK		H	L TB	HE			$\dashv$
	旭川	003			2	90			33	17					7	5	37	27	9	80	39	35	11	1		
									NHK				ST	V	H		Ul					3C			NHK	(教育
北	名寄	004							4	80			6	5	24	35	26	27			10	1			12	90
146	74 -	005			NHK	教育			НΊ	ГВ					SI	ΓV	UF	НВ	NHK	総合	HE	3C				
	稚内	005			30	90			24	35					22	5	26	27	28	80	10	1				
	中華	000			NHK	教育							ΤV	Ή	S1	ΓV	Uŀ	ΗВ	NHK	総合	H	ТВ	HE	3C		
١	室蘭	006			2	90							29	17	7	5	37	27	9	80	39	35	11	1		
海	<del></del>	007			NHK	教育							ΤV	Ή	ST	ΓV	Uŀ	ΗВ	NHK	総合	H	ТВ	HE	ЗС		
	苫小牧	007			49	90							47	17	57	5	53	27	51	80	61	35	55	1		
	函館	008							NHK	総合	T\	/H	HE	3C	НΊ	ГВ	UH	ΗB			NHK	教育			S	ΓV
\ <u>~</u>	四版	000							4	80	21	17	6	1	35	35	27	27			10	90			12	5
道	帯広	009							NHK	総合			HE	3C	ΗΊ	ГВ	UF	HB			S	TV			NHK	教育
	TD //	003							4	80			6	1	34	35	32	27			10	5			12	90
	釧路	010			NHK	教育							НТ	В	ST	ΓV	UF	HB	NHK	総合			HE	3C		
	2411 1212	0.0			2	90							39	35	7	5	41	27	9	80			11	1		
	網走	011	HE	_			NHK				S1	_			HI		UF								NHK	_
	111374		1	1			3	80			5	5			35	35	27	27							12	90
	北見	012			NHK								НТ		S1		UF		NHK				HE			
			=-	46.34	2	90	N 11 11 1	(#4) ^		+0.00	N.II. II.	·+/L-+-	61	35	7	5	59	27	9	80			53	1		
	青森	013	青森				NHK 3	80	青森		NHK 5						UF					Ι	H7	35	青森	
青		1 1 1 IBC		_	<u> </u>			34 34 青森朝日		5 90 STV				*h*	27 UF	27	NHK総合		めんこいテレビ		+		38	38		
	八戸	014			2	6	37	35	31	34	12	5			NHK 7	90	27	27	9	80	නහ <u>ි</u> 29	33	月林	<u> </u>	青森5	38
森		015				0	31	33	NHK		12	J	青森	朝日		30	21	21	3	00		放送	青森ラ		NHK	-
	むつ	015							4	80			56	34							10	1	58	38	12	90
			東北	放送	めんこ	いテレビ	テレヒ		NHK				IB		東日本	放送	NHK	教育	ミヤギ	テレビ	青森		岩手		仙台	_
البا	盛岡	016	1	1	33	33	35	35	4	80			6	6	32	32	8	90	34	34	38	38	31	20	12	12
岩	~~ T	0.4.7			NHK	総合	テレヒ												めんこ	いテレビ	IB	BC	岩手	朝日	NHK	
_	釜石	017			2	80	58	35											60	33	10	6	62	20	12	90
手		0.4.0			IB	С	テレヒ	ご岩手			NHK	総合							めんこ	いテレビ			岩手	朝日	NHK	(教育
	二戸	018			2	6	37	35			5	80							29	33			61	20	12	90
	仙石	019	東北	放送			NHK	総合			NHK	教育			東日本	放送			ミヤギ	テレビ					仙台	放送
宮	仙台	019	1	1			3	80			5	90			32	32			34	34					12	12
-	石巻	020	東北				NHK		ļ.,		NHK		ļ.,		東日本				ミヤギ				<u> </u>		仙台	
城		020	59	1			51	80			49	90			61	32			_	34					57	12
	気仙沼	021			NHK				東北				仙台		東日本					テレビ	NHK					
<u> </u>					2	80			4	1			6	12	43	32			37	_	10	90				
	秋田	022			NHK						秋田		I						NHK			I	秋田		秋田	
秋			車木	+1->-	2	90			NII IIZ	w\_	31 *\u00e4m	31	#Jum.	++->+			NII IIZ	せんせん	9	80			11	11	37	_
	大館	023	青森	放达 1					NHK 4	80	秋田		秋田	放达 11			NHK 8	90							秋田	
田			-	!	NHK	かさ			4	00	秋田		0	- 1 1			0	30	NHK	w/△			秋田放送		57 37	
	大曲	024			43	90					41	31							45	80			47	11		
$\vdash$					40	JU			NHK	教育	+1	_	テレビユ・	_山形	H		NHK	総合	40	υU	山形	放送	さくらん			
	山形	025							4	90			36	36			8	80			10	10	30	30	38	38
山			山形	放送			NHK	L (総合					NHK				テレビユ						-		山形	
[	鶴岡	026	1	10			3	80					6	90			22						24	30	39	38
形	\\\ \\\ \\	0.0-	·				Ť		NHK	教育			テレビユ				NHK				山形	放送	さくらん			テレビ
	米沢	027							50	90			56	36			52	80			54	10	60	30		
-															$\overline{}$							<u> </u>				لئنا

放送局名

受信チャンネル ガイドチャンネル

	111-1-15	地域					設定:	チャンネ	ルと放送	送局名				
	地域	コード	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<del>与</del>	000	東北放送	NHK教育		テレビユー福島		福島中央	東日本放送	ミヤギテレビ	NHK総合	福島放送	福島テレビ	仙台放送
福	福島	028	1 1	2 90		31 31		33 33	32 32	34 34	9 80	35 35	11 11	12 12
	いわき	020	東北放送	テレビユー福島		NHK総合		福島中央	東日本放送	福島テレビ	•	NHK教育	仙台放送	福島放送
	いわき	029	1 1	62 31		4 80		34 33	32 32	8 11		10 90	12 12	60 35
島	△油±Ψ	020	NHK総合		NHK教育	テレビユー福島		福島テレビ	東日本放送	福島中央	ミヤギテレビ	福島放送		仙台放送
	会津若松	030	1 80		3 90	47 31		6 11	32 32	37 33	34 34	41 35		12 12
茨	水戸	031	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ	千葉テレビ	テレビ朝日		テレビ東京
"	小厂	031	44 80		46 90	42 4	16 16	40 6		38 8	39 46	36 10		32 12
城	日立	032	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
71,1%	ПΨ	032	52 80		50 90	54 4		56 6		58 8		60 10		62 12
栃	宇都宮	033	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ	とちぎテレビ	テレビ朝日	群馬テレビ	テレビ東京
1///	1 101	000	29 80		27 90	25 4	16 16	23 6		21 8	31 23	19 10	48 48	17 12
$ _{\star} $	矢板	034	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ	とちぎテレビ	テレビ朝日		テレビ東京
	/\1/X	004	51 80		49 90	53 4		55 6		57 8	33 23	59 10		61 12
群	前橋	035	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	群馬テレビ	TBSテレビ	放送大学	フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京
١ ا	וויס ווייס		52 80		50 90	54 4	48 48	56 6	40 16	58 8	38 38	60 10		62 12
馬	桐生	036	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	群馬テレビ	TBSテレビ	放送大学	フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
			43 80		45 90	39 4	41 48	37 6	40 16	35 8		33 10		31 12
	さいたま	037	NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ	テレビ埼玉	フジテレビ	千葉テレビ	テレビ朝日	群馬テレビ	テレビ東京
埼			1 80	14   14	3 90	4 4	16   16	6 6	38 38	8 8	46 46	10 10	48 48	12 12
	熊谷	038	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	テレビ埼玉	フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
玉			33 80		35 90	25 4		23 6	28 38	21 8		19 10		17 12
	秩父	039	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	テレビ埼玉	フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
$\vdash$			51 80	MAY=1.12	49 90	53 4	*h`*+=	55 6	47 38	57 8	て善ニしば	59 10	二十八八大丁	61 12
干	千葉	040	NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ	TVKテレビ	フジテレビ	千葉テレビ	テレビ朝日	テレビ埼玉	テレビ東京
			1 80	14   14	3 90	4 4	16   16	6 6	42 42	8 8	46 46	10 10	38 38	12 12
葉	銚子	041	NHK総合 51 80		NHK教育 49 90	日本テレビ 53 4		TBSテレビ 55 6		フジテレビ 57 8	千葉テレビ 39 46	テレビ朝日 59 10		テレビ東京 61 12
$\vdash$			NHK総合	MXテレビ	NHK教育	33   4 日本テレビ	放送大学	TBSテレビ	TVKテレビ	フジテレビ	39 40 千葉テレビ	59   10    テレビ朝日	テレビ埼玉	テレビ東京
	東京(23区)	042	1 80	14 14	3 90	4 4	16 16	6 6	42 42	8 8	46 46	10 10	38 38	12 12
東			NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ	10   10	TBSテレビ	72 72	フジテレビ	10 10	テレビ朝日	30   30	テレビ東京
	八王子*	043	51 80	47 14	49 90	53 4		55 6		57 8		59 10		61 12
京			NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	多摩*	044	30 80	28 14	32 90	26 4		24 6		22 8		20 10		18 12
			NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ	TVKテレビ	フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	横浜1	045	1 80	14 14	3 90	4 4	16 16	6 6	42 42	8 8		10 10		12 12
神			NHK総合	I	NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	TVKテレビ	フジテレビ		テレビ朝日	<u> </u>	テレビ東京
'*	横浜2	046	52 80		50 90	54 4		56 6	48 42	58 8		60 10		62 12
奈		0.47	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	TVKテレビ	フジテレビ	•	テレビ朝日		テレビ東京
"`	平塚	047	33 80		29 90	35 4		37 6	31 42	39 8		41 10		43 12
Ш	秦野	0.40	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	TVKテレビ	フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
′''	宋 封	040	47 80		49 90	51 4		53 6	61 42	55 8		57 10		59 12
	小田原	0.40	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	TVKテレビ	フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
$\vdash$		049	52 80		50 90	54 4		56 6	46 42	58 8		60 10		62 12
山梨	甲府	050	NHK総合		NHK教育	日本テレビ			TBSテレビ			テレビ朝日		テレビ東京
梨	1 /13	000	1 80		3 90	4 4	5 5	37 37	6 6	8 8		10 10		12 12
	長野1	051		NHK総合		長野朝日		テレビ信州			NHK教育	長野放送	信越放送	
				2 80		20 20		30 30			9 90	38 38	11 11	
	長野2	052		NHK総合		長野朝日		テレビ信州			NHK教育	長野放送	信越放送	
長	-			44 80		50 20		40 30			46 90	42 38	48 11	
	松本	053		NHK総合		長野朝日		テレビ信州			NHK教育	長野放送	信越放送	
野			<b>三</b> 取却口	44 80	VICIV #+==	50 20		48 30		テレビ	46 90	42 38	40   11	
	飯田	054	長野朝日		NHK教育 3 90	NHK総合	1	信越放送		テレビ信州		長野放送	-	
			44 20		3 90	4 80		6 11		42 30	=1.12=11	40 38		
	岡谷 諏訪	055	長野朝日			NHK総合		信越放送		NHK教育 8 90		長野放送		
ш	叫加力		61 20		<u> </u>	4 80		6 11		8 90	59 30	47 38		

放送局名 受信チャンネル ガイドチャンネル

#### 地域別地域コード・放送局一覧

			設定チャンネルと放送局名																							
	地域	地域。		_								-	_					_						_		
		コード		l		2	_	3		4	5		(	<u> </u>	_	7		3		9	_	0	_1	1		2
新	新潟	056					新潟テ	レビ21	テレ	_	新潟	放送					NHK	総合			新潟	総合			NHK	
7171	פותר דעור	000					21	21	29	29	5	5					8	80			35	35			12	90
潟	上越	057	NHK	教育			NHk	総合	テレヒ	ご新潟	新潟テ	レビ21									新潟	放送	新潟	総合		
Nig	1/2	001	1	90			3	80	27	29	37	21									10	5	33	35		
富	富山	058	北日2	本放送	北陸	放送	NHk	総合	石川	テレビ			チュー	リップ							NHK	教育			富山ラ	テレビ
	ΒШ	000	1	1	6	6	3	80	37	37			32	32							10	90			34	34
ш	高岡	059	北日2	ҟ放送			NHk	総合					チュー	リップ							NHK	教育			富山ラ	テレビ
ш	回回	000	50	1			48	80					42	32							46	90			44	34
石	金沢	060	北日2	ҟ放送	北陸	朝日	富山	テレビ	NHK	総合			北陸	放送			NHK	教育			テレヒ	ご金沢			石川ラ	テレビ
"	亚//	000	1	1	25	25	34	34	4	80			6	6			8	90			33	33			37	37
Ш	七尾	061			北陸	朝日					NHK	教育							NHk	総合	テレヒ	ご金沢	北陸	放送	石川ラ	テレビ
"	LÆ	001			59	25					5	90							9	80	57	33	11	6	55	37
福	- 1	060					NHk	教育					北陸	放送					NHk	総合			福井	放送	福井ラ	テレビ
1123	福井	062					3	90					6	6					9	80			11	11	39	39
1	<b>台</b> か カロ	060											NHK	総合			福井	放送			福井	テレビ			NHK	教育
#	敦賀	063											6	80			8	11			38	39			12	90
		0.04	東海	テレビ			NHk	総合			CBC:	テレビ	テレヒ	愛知	岐阜	放送	三重元	テレビ	NHk	〈教育			名古屋	テレビ	中京ラ	テレビ
lu±	岐阜	064	1	1			39	80			5	5	25	25	37	37	33	33	9	90			11	11	35	35
岐	÷	000			NHK	教育			NHK	総合			CBC:	テレビ	岐阜	放送	東海	テレビ					中京	テレビ	名古屋	テレビ
	高山	065			2	90			4	80			6	5	38	37	8	1					26	35	12	11
阜	中津川	066							NHK	総合			名古屋	テレビ	岐阜	放送	CBC:	テレビ			東海	テレビ	中京	テレビ	NHK	(教育
	中净川	000							4	80			6	11	28	37	8	5			10	1	26	35	12	90
	静岡	067	東海	テレビ	NHK	教育			第一	テレビ	CBC:	テレビ	静岡	朝日	テレ	ご愛知			NHk	総合			静岡	放送	テレヒ	ご静岡
	133.1-2	001	1	1	2	90			31	31	5	5	33	33	25	25			9	80			11	11	35	35
	浜松	068	東海	テレビ	第一ラ	テレビ			NHk	総合	CBC:	テレビ	静岡	放送	テレ	ご愛知	NHK	教育			静岡	朝日		_	テレヒ	ご静岡
	八位	000	1	1	30	31			4	80	5	5	6	11	25	25	8	90			28	33			34	35
静	富士	069			NHK	教育			第一	テレビ			静岡	朝日					NHk	総合			静岡	放送	テレヒ	ご静岡
193.	шт	000			54	90			27	31			29	33					52	80			41	11	39	35
岡	三島	070			NHK	教育			第一	テレビ			静岡	朝日					NHk	総合			静岡	放送	テレヒ	ご静岡
100	沼津	010			51	90			61	31			57	33					53	80			55	11	59	35
	島田	071	NHK	総合			NHk	教育	第一	テレビ	静岡	放送	静岡	朝日											テレヒ	ご静岡
	шуш	071	1	80			3	90	48	31	5	11	50	33											58	35
	藤枝	072	NHK				NHk		第一	_			静岡朝日				+				+ -		+		テレビ静	
			42	08			44	90	24	31	40	11	26	33				»							38	35
	名古屋	073		テレビ			NHk				CBC:		岐阜			テレビ		テレビ	NHk						テレヒ	
愛			1 = 海=	1			3	80			5	5	37	37	35	35	33	33	9	90			11 a+e	11	25	25 25
	豊橋	074	東海2	テレビ			NHk 54	80			CBC	5			58	テレビ   35			50	教育 90			名古屋 60	11	テレヒ 52	25
知				'_ テレビ				 (総合				LJ テレビ				<u> </u> シリ				 〈教育				L	テレヒ	-
	豊田	075	57	1				80			55	5			59	_			51	90			61	11	49	25
			_	テレビ	テレル	ブ悪知	_		毎日き	ニール			ABC:	-1, L	_	_ 00 テレビ	関西	- - ロルビ		教育	請売	-1 /L	_	_	中京ラ	$\overline{}$
	津	076	1	1	25	25	31		4	4	5	5	6	6	33	33	8	8	9	90	10	10	11		35	35
Ξ				レ・ テレビ				総合	·	<u> </u>		L テレビ				テレビ	Ť			 (教育					中京ラ	-
l	伊勢	077	57	1			53				55	5			59	33			49				61	11	47	35
重				ー・ テレビ				総合				Lů テレビ			_	テレビ				教育					 中京ラ	_
	名張	078	62	1			52	_			60	5			58	33			50	90			56	11	54	35
	1 >+5	070		l	NHK	総合			毎日	テレビ			ABC:	テレビ	KBS	京都	関西ラ	テレビ	びわぇ		読売	テレビ			NHK	
滋	大津	079			28				36	4			38	6	34		40	8	30	30	42	10			46	90
<sub>*-</sub>		000		-		総合			_	テレビ			ABC:				_				読売			-	NHK	_
賀	彦根	080			52	80			54	4			58	6			60	8	56	30	62	10			50	90
	<u></u> +/0	001				_	テレ	ご大阪	毎日	_				テレビ	KBS	京都	関西	_	_	_	読売				NHK	_
_	京都	081			2	80	19	19	4	4			6	6	34	34	8	8	36	36	10	10			12	90
京	Arr. shé	0.00		-	NHK	総合			毎日	テレビ			ABC:	テレビ	KBS	京都	関西	テレビ			読売			-	NHK	_
±217	舞鶴	082			51	80			53				55	6	57		59	8			61	10			49	90
都		0.00			NHK	総合			毎日	テレビ			ABC:	テレビ	KBS	京都	関西	テレビ			読売	テレビ			NHK	教育
	福知山	083			50	80			54	4			58	6	56	34	60	8			62	10			52	90
				_				_		_	_				_			_			_			_	_	

表のみかた 放送局名

受信チャンネル ガイドチャンネル

	111.1-15	地域	地域 設定チャンネルと放送局名																$\neg$					
	地域	コード	1	2		3	_	1	5	5	6	3	-	7	8	3		9	1	0	1	1	1	2
大阪	- TE 00			NHK総合	う テレ	ビ大阪	毎日ま	テレビ			ABC:	テレビ	KBS	京都	関西	テレビ	サン	テレビ	読売き	テレビ			NHK	〈教育
阪	大阪	084		2 80	19	19	4	4			6	6	34	34	8	8	36	36	10	10			12	90
	神戸	085		NHK総合	う テレ	ビ大阪	毎日ラ	テレビ			ABC:	テレビ			関西	テレビ	サン	テレビ	読売え	テレビ			NHK	〈教育
				28 80	19	19	18	4			20	6			22	8	36	36	24	10			26	90
	神戸灘	086		NHK総合	う テレ	ビ大阪	毎日ま	テレビ			ABC:	テレビ			関西	テレビ	サン	テレビ	読売え	テレビ			NHK	〈教育
	7中/一庆世	000		52 80	19	19	54	4			56	6			58	8	62	36	60	10			50	90
兵	川西	087		NHK総合	ì		毎日ま	テレビ			ABC:	テレビ			関西	テレビ	サン	テレビ	読売え	テレビ			NHK	〈教育
~	71123	001		29 80	)		35	4			37	6			39	8	33	36	41	10			31	90
庫	三木	088		NHK総合	ì		毎日ま	テレビ			ABC:	テレビ			関西	テレビ	サン	テレビ	読売を	Fレビ			NHK	〈教育
	_/\	000		44 80	)		34	4			38	6			40	8	36	36	42	10			46	90
	姫路	089		NHK総合	ì		毎日ラ	テレビ			ABC:	テレビ			関西	テレビ	サン	テレビ	読売う	テレビ			NHK	〈教育
	74.64	000		50 80	_		54	4			58	6			60	8	56	36	62	10			52	90
	明石	090		NHK総合	_	ビ大阪	-	_			ABC:				関西		_	テレビ	読売う				NHK	
$\square$	./1 [	000		51 80	_	19	53	4			57	6			59	8	55	36	61	10			49	90
奈	奈良	091	,	NHK総合		ビ大阪					ABC:			京都	関西元			テレビ	読売ラ		奈良元		NHK	
				51 80		19	4	4			6	6	34	34	8	8	36	36	10	10	55	55	12	90
良	五条	092		NHK総計	_	1	毎日ラ				ABC:				関西				読売を		奈良元	_	NHK	-
				43 80	_		33	4	-, . ~	Tom' '	35	6			37	8			39	10	41	55	45	90
和歌	和歌山	093		NHK総計	_	1		テレビ	テレビ		ABC:	_		1	関西:				読売ラ		奈良元		NHK	
				32 80 NHK総領			42 毎ロ=	4 テレビ	30 テレビ	30 1000	44 ABC	6 =1,//			46 関西:	- 8 - 1 / 1			48 読売ラ	10 =1,//~	55	55	26 NHK	90
山	海南 田辺	094		50 80	_	T	54	4	56	30	58	6			60	8			<b>あじっ</b> じっ 62	10			52	90
	鳥取	095	 日本海テレビ	50   81		/ Wi 🛆			50	30	28	0			00	Ö								-
鳥取			1 1		3	K総合 80	NHK 4	90											山陰	10			24	94
$\vdash$			<u> </u>		3	00	4	90			NHK				山陰	由中			山陰	_			NHK	$\overline{}$
島	松江	096	30 1								6	80			34	34			10	10			12	90
			30   1	I NHK総領	≥ □ <b>★</b> 3	上 妻テレビ			山陰	放关		00			山陰		NILIK	 〈教育	10	10			12	30
根	浜田	097		2 80	_	1			5	10					58	34	9	90						
			岡山放送	テレビせとう	_	 K教育		l	NHK				瀬戸	I 内海	30	0 1	Ť	本放送			山陽	放送		$\vdash$
	津山笠岡	098	35 35	23 23	_	90			5	80			25	33			9	9			11	11		
岡			岡山放送	NHK総合	_	せとうち		I							瀬戸	L 内海	西日	 本放送			山陽		NHK	 〈教育
١.,,			60 35	2 80	_	23									62	33	58	9			7	11	12	90
山			岡山放送	NHK総記	テレビ	せとうち	NHK	教育			山陽	放送	瀬戸	· 内海			西日	本放送						
		100	60 35	2 80	19	23	4	90			6	11	21	33			17	9						
		101	テレビ新広島		NH	K総合	中国	放送					NHK	教育			広島	ホーム					広島	テレビ
	広島	101	31 31		3	80	4	4					7	90			35	35					12	12
اجا	4 <del>=</del> .1.	100	テレビ新広島		NH	く 教育			NHK	総合			中国	放送			広島	ホーム			広島ラ	テレビ		
広	福山	102	54 31		3	90			5	80			7	4			57	35			11	12		
	日本	100	NHK総合	テレビ新広	島								NHK	〈教育			広島	ホーム	中国	放送			広島ラ	テレビ
島	尾道	103	1 80	26 3 <sup>-</sup>									7	90			24	35	10	4			12	12
	呉		NHK教育	テレビ新広	島				広島ラ	・レビ							中国	放送	広島	トーム	NHK	総合		
			1 90	26 3 <sup>-</sup>					5	12							9	4	24	35	11	80		
	山口	105	NHK教育	山口朝E		ホーム	Rk		T∨					T	テレビ			総合	TN		山口			3S
	шп	100	1 90	28 28		35	4	4	19				38	38	31	31	9	80	10	9	11	11	37	37
ш	下関	106	NHK教育	山口朝E		1	山口		ΤV					<u> </u>				総合	TN					-
	1 1/3	100	41 90	21 28			4	11	23	19			33				39		10	9				Щ
	宇部	107	NHK教育	山口朝E	_	1												総合	TN		山口			$\vdash$
			14 90	31 28	_								20	38			16	80	10	9	18	11		
	岩国	108	NHK教育	山口朝E		Τ						Ι		<u>∠́ШП</u> Г ",				総合			山口			$\dashv$
痂			1 90 四国放送	28   28 テレビ大	_	<u> </u> K総合	毎口=	  -  /ビ	テレビ	和勁山	ARC:	<u> </u> テレル	22 ++ ^ /=	38 テレビ	関西	  -  ルブ	9 西口:	80	読売き	-  ,レ	11 山陽	加详	NHK	/ 教育
徳島	徳島	109	1 1	19 19	_	80	4	4	30	30	6 6	6	36	36	8	8	9	9	aのじつじ ノ 10	10	шњ <sub>ю</sub>	11	38	90
			テレビせとうち	10   13	_		毎日ま	$\vdash$	-		ABC:		_	30    内海	関西			本放送	読売を		山陽	_		放送
香川	高松	110	19 23		39	90	4	4	37	80	6	6	33	33	8	8	41	9	10	10	29	11	31	35
			テレビせとうち		_	 K教育			NHK		Ť			内海	<u> </u>			 本放送			山陽	_		放送
	丸亀	111	16 23		40	90			44	80			42	33			20	9			18	11	22	
ш			10 20		70	1 00			17	00			12	00	7			,			10			00

#### 表のみかた

放送局名 受信チャンネル ガイドチャンネル

#### 地域別地域コード・放送局一覧

	П	141.1.10																								
	地域	地域 コード	1	T		2 3 4							6		7		8		9		10		11		1:	
				・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・						<b>5</b> テレビ新広島		NHK総合		愛媛朝日		あいテレビ				10 南海放送		山陽放送		愛媛放送		
===	松山	112		23	2	90	12	12	35	35	31	31	6	80	25	25	29	29	9	9	10	10	11	11	37	37
			テレビせと	$\rightarrow$	NHK		広島ラ		NHK		テレビ			放送	愛媛		あいき			 本放送	広島が		山陽		愛媛)	
愛	新居浜	113		23	2	80	12	12	4	90	31	31	6	10	14	25	27	29	9	9	35	35	11	11	36	37
T-42	A 3/3	444			NHK	総合			NHK	教育		l	南海	放送	愛媛	朝日	あいき	テレビ						·	愛媛	放送
媛	今治	114			32	80			30	90			34	10	17	25	27	29							36	37
	中和自	115	NHK教	育					·				NHk	総合	愛媛	朝日	あいき	テレビ			南海	放送			愛媛	放送
	宇和島	115	1 9	90									6	80	16	25	34	29			10	10			32	37
高	高知	116							NHK	総合			NHk	教育			高知	放送			テレヒ	ご高知	高知さ	んさん		
知	미새	110							4	80			6	90			8	8			38	38	40	40		
	福岡	117	KBC	;	ST	S	NHK	総合	RK	(B	T۱	/Q	NHk	教育					1T	NC			Rk	<k_< th=""><th>FB</th><th>IS</th></k_<>	FB	IS
	田田	1 1 7	1	1	36	36	3	80	4	4	19	19	6	90					9	9			11	11	37	37
	久留米	118	KBC	;			NHK	総合	RK	(B	T۱	/Q	NHk	教育					1T	VC.					FB	S
福	八田小	110	57	1			46	80	48	4	14	19	54	90					60	9					52	37
"-"	大牟田	119	KBC	$\rightarrow$			NHK		RK			/Q	NHk							VC_					FB	_
岡			58	1			53	80	61	4	19	19	50	90					55	9					43	37
	北九州 行橋	120			KE		FE		ST			/Q	NHk				Rk	г.		1		VC		<Κ Γ	NHK	
					2	1	35	37	36	36	23	19	6	80			8	4			10	9	11	11	12	90
		121		_	57		FE				T\	/Q 19	NHk				Rk					VC 9			NHK	
<i>I</i> ±			KBC	,	57 1 NHK教育		43 37 FBS		ST	-c	19 19 TVQ		49 Tk	80	NBC		60 4 RKB		NHK総合		54 9 TNC		DI	<u> </u> <k< th=""><th>46</th><th>90</th></k<>	46	90
佐賀	佐賀	122	57 1		40	90	52	37	36	36	14	19	34	34	5	5	48	4	38	80	60	9	11	11		
		400	NHK教育		KBC		NHK総合		RKB		NBC		TKU		NIB		TNC		NCC		RKK		KTN		KK	ÍΤ
_	長崎	123		90	57	1	3	80	4	4	5	5	34	34	25	25	9	9	27	27	11	11	37	37	22	22
長					NHK	教育			'						NI		NHK	総合	N	CC	NE	BC	K	ΓN		
.l. <del>*</del>	佐世保	124			2	90									17	25	8	80	31	27	10	5	35	37		
崎	諫早	105	NHK教	育			NHK	総合			NE	3C			NI	IB			N	CC			K	ΓN	'	
		125	45 9	90			47	80			49	5			20	25			24	27			42	37		
熊	熊本	126	KBC	;	NHK	教育	K.	λB	KK	(T	NE	3C	Tk	(U	KT	ĪN	S	ΓS	NHk	総合	T۱	/Q	Rk	Κ	RK	Œ
本	州代本	120	1	1	2	90	16	16	22	22	5	5	34	34	37	37	36	36	9	80	19	19	11	11	4	4
大	大分	127 128	OAE	3	テレヒ	<b>-</b> 山口	NHK	総合	RK	(B	OE	3S	南海	放送	TC	S	FE	3S	1T	VC .	T۱	/Q	山口	放送	NHK	教育
` `	ヘル			24	38	38	3	80	4	4	5	5	10	10	36	36	37	37	9	9	19	19	11	11	12	90
分	中津		OAE	_			NHK					3S			TC										NHK	
<u> </u>	. , ,			24			48	80			51	5			37	36									45	90
宮	宮崎	129 130	MBC 1	_			UN	_							Kk		NHK			TS L	M				NHK	
			MBC	1	NHK	おき	35	35	NHK	松本			М		32 Kk	32	8 UN	80	38	38 TS	10	10			12	90
崎	延岡			1	2	90			4	80			6	10	32	32	39	35	38	38						
			MBC	_	TK		NHK	※合	UN		NHk	 (教育	_	RT	Kk		Kł			TS	KA	1R	Rk	<u>ι                                     </u>	KY	/T
	鹿児島	131		1	34	34	3	80	35	35	5	90	10	10	32	32	22	22	38	38	16		11	11	30	30
鹿	阿久根	132			TK				KK		K'			ΓS	Kk		NHK			AB	_	3C		KK	NHK	
児					34	34			23	32	17	30	35	38	22	22	8	80	16	16	10	1	11	11	12	90
島	鹿屋	133			NHK				NHK					3C	Kk					TS					KY	
					2	90			4	80			6	1	31	32			33	38					25	30
沖	717 EE	104			NHK	総合											沖縄き	テレビ			琉球	放送	琉球	朝日	NHK	教育
沖縄	那覇	134			2	80											8	8			10	10	28	28	12	90

### ここが知りたい! < Q&A >

ここでは、本機を使用する上での基本的な説明を取扱説明書から抜粋してQ&Aでまとめてあります。詳細は取扱説明書をご覧ください。

- ② 録画したDVDを他のDVDプレーヤーで再生できる?
- ? 6時間以上の番組を連続で録画できる?
- PS デジタル放送を録画できる?
- HDDに二カ国語放送の主音声と副音声を両方 同時に記録できる?
- CDをディスクバックアップできる?
- ② どうすれば高画質でダビングできる?
- CMカットなどの編集をしてDVDにダビングできる?
- PINEでHDDに2時間録画したものをDVDに高速ダビングできる?
- ファイナライズ済みの DVD-R/RW (ビデオ モード) に録画されている番組を HDD にダビ ングできる?
- P DVD から HDD に高速ダビングできる?
- 有料BSデジタル放送の1回限り録画可能な番組をDVDにダビングできる?

- ★ DVD-Rやビデオモードで録画されているDVD-RWは、ファイナライズすると他のDVDプレーヤーで再生することができます(一部にプレーヤーを除く)。
- ★ VRモードで録画されているDVD-RWは、**RMM**の表記のある DVD-RW対応DVDプレーヤーで再生することができます。
- ★ 本機の連続録画時間は6時間までとなっております。6時間以上の番組を予約録画するときは、1つの予約を6時間以内に設定して、予約を複数に分けて録画してください。
- ★ BS デジタル内蔵テレビや BS デジタルチューナーの出力端 子を本機の外部入力端子に接続すれば録画は可能です。ただ し、ハイビジョン画質のままで録画することはできません (NTSC(525i)記録となります)。
- ★ できません。本体設定の[二力国語時記録音声]で設定されている音声(主音声または副音声)になります。
- ★ 二カ国語放送の主音声と副音声を両方同時に記録したいときは、DVD-RW(VRモード)にFINEまたはMN32以外の録画モードで直接録画してください。
- ★ できません。ディスクバックアップできるディスクはファイナライズ済の DVD-R/RW(ビデオモード) のみです。
- ★ 高速ダビングモードでダビングすることをおすすめします。 高速ダビングモードはダビング時間が短いだけでなく、画質 の劣化がありません。
- ★ ディスクの残量時間が足りなくて高速ダビングモードでダビングできないときは、録画モードを[ジャスト]にしてダビングすることをおすすめします。ディスクの残量時間に応じた録画モードでダビングされます。
- ★ できます。HDD に録画されている番組そのものを編集して からDVDにダビングする方法と、HDDのデータには手を加 えずに、ダビングリスト上で編集してからダビングする方法 があります。
- ★ FINE で HDD に 2 時間録画したデータの方が DVD の容量よ りも大きいので 1 枚の DVD に高速ダビングはできません。
- ★ あらかじめHDDでタイトルを分割しておくと2枚に分けて 高速ダビングできます。等速ダビング(SPやジャスト)なら1 枚におさめることができますが、画質は変化します。
- ★ ダビングしたいタイトルを再生中に、リモコンのワンタッチ ダビングボタンを押してください。再生中のタイトルをまる ごと HDD にダビングすることができます。
- ★ DVD-RW ディスクに VR モードで録画されたオリジナルの タイトルのみ HDD に高速でダビングできます。
- ★ ダビングリストを作成して DVD-RW ディスクに VR モード で高速ダビングできます。 1 枚に収まらないときには HDD のタイトルを2つに分割して複数枚に分けてダビングするこ ともできます。